

الإسلام في القرون
عنه القرون الثلاثة

تأليف

أبي القاسم محمد بن أبي القاسم

دار الكتب
العلمية



Bibliotheca Alexandrina



0007087

كتاب

الآثار الباقية عن القرون الخالية

تأليف

ابن الریحان محمد بن أحمد البیرونی الخوارزمی

رحمة الله تعالى



General Organization Of the Alexandria Library (GOAL)

Bibliotheca Alexandrina

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله المتعالي عن الأضداد والأشباه والصلوة على محمد المصطفى خير الخلق وعلى
آله أئمة الهدى والحق ومن لطائف تدبير الله تعالى في مصالح بريته وجلال نعمة على كافة
خليقته تقديره النافذ أن لا يخفى في علمه زمانا عن إمام عادل يجعله خلقه أمانا ليقرعوا
اليه في النوائب والحوادث من السوءات والكرارث ويؤدوا نحوه الأمر إذا أشتت فيقوم باستنباطه
نظام العالم ويدوم قوامه مفروضا ذلك عليهم ومقرونا بما لا ينال الثواب في الآخرة إلا به من
طاعته سبحانه وطاعة رسوله بقول الحق العدل وقوله القضاء الفصل يا أيها الذين آمنوا
أطيعوا الله وأطيعوا الرسول وأولي الأمر منكم فالشكر لله على ما أفاض من مننه على عباده بالقامة
١ مولانا الامير السيد الاجل المنصور وي التعم شمس المعالي اطل الله بقاءه وادام قدرته وعلاؤه
وحرس على الزمان بهاجته وبهائه وصان عروسته وفناؤه وكبت حسدته وأعداءه امما
عدلا لخلق ناصرا لدينه وحقه ذابا عن حريم المسلمين وحاميا حوزتهم عن بوائف
المفسدين وأمه خلف قد أمتن بمثله على نبيه وموذي وحبه فقال سبحانه وإني لعل
خلق عظيم تبارك وتعالى كيف جمع الى مآثر عرقه الصميم نحاسن خلقه الكريم والى
١٥ نفسه الأبيية جوامع الحصال الرضية من التقى والهدى والصيانة والديانة والعدل
والانصاف والتواضع والالطاف والعزم والحزم والسماحة والسجاجة والسياسة والرئاسة
والتدبير والتقدير وغير ذلك مما لا تحصره الأقلام ولا يطيق ذكره الأنام وكيف يتعجب
من ذلك وليس لله بمستنكر أن يجمع العال في واحد فأدام الله أمتان المسلمين بحسن عنايته
بهم وجميل رأيه فيهم وظاهر شفقتهم ورأفته عليهم وزادهم يوما فيوما ما تعودوه من كرم
٢٠ طيله الظليل ووقف الخاص والعام للمقتصر عليهم من طاعته بمنه وجوده

P = Handschrift der Pariser Bibliothèque Nationale.

L = Handschrift des Britischen Museums in London.

R = Handschrift Str Henry Rawlinsons.

Mss. = alle drei Handschriften.

a P zwischen موذي وبوائف R b وبه تقى L , وعليه اتوك وهو حسي كافيا P
und über der Linie nachgetragen. c Fehlt in R. d ما fehlt in R.

وبعد فقد سألني أحد الأُدباء عن التواريخ التي يستعملها الأمم والاختلاف الواقع في الأصول التي في مبادئها والغرور التي في شهرها وسنوها والأسباب الداعية لأهلها الى ذلك ومن الأعياد المشهورة والأيام المذكورة للذوات والأعمال وغيرها مما يحل عليه بعض الأمم دون بعض واقتصر على الإبانة عن ذلك بأوضح ما يمكن السبيل اليه حتى تقرب من فهم الناظر فيها وتغنيه عن تدويع الكتب المتفرقة وسؤال أهلها عنها فعلمت أن ذلك أمر صعب المتنازل بعيد المأخذ غير منقاد لمن رام أجره مجرى الضرورات التي لا يتخالف قلب الواقف عليها شبهة فيها لقي تأييدت بعلو دولة مولانا الامير السيد الأجل المنصور وفي النعم شمس المعلى ادام الله قدرته في استغراق الوسع واستنفاد الجهد في الإبانة عن ذلك على حسب ما بلغه علمي أن بسماع وإن بعيان وقيلاس فرجاني ما كنت تلبسته من لباس الخدمة الميمونة على أثبات تلك لعلى المجلس كى يتجدد خدمتي له فلبس بها حلة فخر يبقى في ذكرها وشرفها ثرائاً في الأعقاب على مري الدهور وخصي الأحقاب فإن رأى ادام الله علو رأيه تشريف العبد بالأعضاء عن تجاسره وقيل عذره فقل صائب الرأي إن شاء الله وأنتهى فاقول أن أقرب الأسباب المؤدية الى ما سئلت عنه هو معرفة أخبار الأمم السالفة وأبناء القرون الماضية لأن أكثرها أحوال عنهم ورسوم باقية من رسومهم ونواميسهم ولا سبيل الى التوصل الى ذلك من جهة الاستدلال بالبقولات والقياس بما يشاهد من المحسوسات سوى التقليد لأهل الكتب والملل وأخبار الآراء والتحل المستعملين لذلك وتصيير ما فيه أسا يبنى عليه بعده فر قياس أقوالهم وآرائهم في أثبات ذلك بعضها ببعض بعد تنزيه النفس عن العوارض المؤدية لأكثر الخلق والأسباب المؤدية لصاحبها عن الحق وفي كالعادة المألوفة والتعصب والتطافر وإتباع الهوى والتغلب بالرئاسة وأشياء ذلك فإن الذى ذكرته أوفى سبيل يسلكه بأن يودى الى حاق المقصود وأقوى معين على إزالة ما يشوبه من شوائب الشبهة والشكوك وبغير ذلك لا يتأتى لنا تيزل المطلوب ولو بعد العناية الشديد والجهد الجهد على أن الأصل الذى أصلته والطريق

اليها حتى تقرب P اليها حتف تقرب R b التي في شهودها والاسباب اليها R a
تتجدد R f fehlt in P. e والاستنفاد RP d وبغنيه من تدويع Mss. c
تبقى PL h جلد R g

الذى مهذته ليس بقريب المأخذ بل كانه من بعده وضوعته يشبه أن يكون غير موصل اليه
 للثرة الأباطيل التى تدخل جمل الأخبار والاحاديث وليست كلها داخلية في حد الامتناع فتتميز
 وتهدب لمن ما كان منها في حد الامكان جرى مجرى الخبر الحق اذا لم يشهد ببطلانه
 شواهد أخر بل قد يشاهد وشهد من الأحوال الطبيعية ما لو حكي مثلاً عن زمان بعيد
 ه عهدنا به لتثبتنا الحكم على امتناعها ونرى الانسان لا يغى يعلم أخبار أمة واحدة من الأمر
 الكثيرة علماً ثانيا فكيف يغى يعلم أخبار جميعها هذا غير ممكن ، واذ كان الأمر جاريا على
 هذا السبيل فالواجب علينا أن نأخذ الأقرب من ذلك فالأقرب والأشهر فلاشهره وتحصلها من
 أربابها ونصلح منها ما يمكننا إصلاحه ونترك سائرهما على وجهها ليكون ما نعلمه من ذلك
 معيناً لطالب الحق ومحج الحكمة على التصرف في غيرها ومرشداً الى نيل ما لم يتهيأ لنا وقد
 اقلنا ذلك بحسبة الله وعونه ويجب بحسب ما قصدنا أن نبينه مليحة اليوم واليلة ومجموعهما
 وابتداءه المفروض أن هما للشهور والسنين والتواريخ كالواحد للأعداد منه تتركب^١ واليه تدخل
 وباحاطة العلم بهما يسهل السبيل الى ذكر ما تتركب^٢ منهما^٣ وبني عليهما^٤

القول على مليحة اليوم بليته ومجموعهما وابتدائهما

فأقول أن اليوم بليته هو عودة الشمس بدوران الل الى دائرة قد فرضت ابتداء لذلك اليوم
 ه بليته أى دائرة كانت اذا وقع عليها الاصطلاح وكانت عظيمة لأن كل واحدة من العظام أفق
 بالقوة اعنى بالقوة أنه يمكن فيها أن يكون أفقا لمسكني ما وبدوران الكل حركة الفلك بما فيه
 المرببة من المشرق الى المغرب على قطبيه ، ثم ان العرب فرضت أول مجموع اليوم واليلة نقط
 المغرب على دائرة الأفق فصار اليوم عند بليته من لدن غروب الشمس عن الافق الى
 غروبها من الغد والذي دعاه الى ذلك هو أن شهور مبنية على مسير القمر مستخرجة من
 ٢. حركاته^٥ المختلفة وأوائلها مفيدة بروية الأهل لا الحساب وفي ترى لدى غروب الشمس
 ورويتها عند أول الشهر فصار اليلة عند قبل النهار وعلى ذلك جرت عادتهم في تقديم

تبين R e نعلمه R d . P. في P. c شهر R b وعمر R a الحير PR
 عن R l عليها Mss. k منها Mss. i يتركب L. h تركب R g العداد Mss. f
 حركات R n ملامتهم Mss.

الليلي على الأيام اذا نسبوها الى أسماء الأسابيع ، واحتج لهم من وافقهم على ذلك بأن الظلمة أقدم في المرتبة من النور وأن النور طار على الظلمة فالأقدم أوّل بأن يبتدأ به وغلبوا السكون لذلك على الحركة بإضافة الراحة والدعة اليه وأن الحركة لحاجة وضرورة والتعب عقيب الضرورة فالتعب نتيجة الحركة وبأن السكون اذا دام في الأسطوانات مدة لا يؤيد فسادا فاذا دامت الحركة فيها واستحكمت أفسدت وذلك كالزلازل والعواصف والأمواج وأشباهاها فلما عند غيرهم من الروم والفرس ومن وافقهم فإن الاصطلاح واقع بينهم على أن اليوم بليلته هو من لدن طلوعها من أفق المشرق الى طلوعها منه بالغد أي كانت شهرهم مستخرجة بالحساب غير متعلقة بأحوال القمر ولا غيره من اللواكب وأبتدأوها من أول النهار فصار النهار عندهم قبل الليل وأحججوا بأن النور وجود والظلمة عدم ومقدم النور على الظلمة يقولون بتغليب الحركة على السكون لأنها وجود لا عدم وحيوة لا موت وبعارضونهم بنظائر ما قاله أولئك كقولهم أن

السماء أفضل من الأرض وأن العامل والشاب أصح والماء الجاري لا يقبل عفونة كالراكب

وأما أصحاب التنجيم فإن اليوم بليلته عند جلهم والجمهور من علماءهم هو من لدن موافاة الشمس فلذلك نصف النهار الى موافاتها أيه في نهار الغد ووقول بين قولين فصار ابتداء الأيام بلياليها عندهم من النصف الظاهري من فلذلك نصف النهار وينو على ذلك حسابهم في الرجعات ١٥ واستخرجوا عليه مواضع اللواكب حركاتها المستوية ومواضعها المقومة في ذوات السنة وبعضهم أقر النصف الخفي من فلذلك نصف النهار فابتدأ بهما من نصف الليل كصاحب زيج شهبازان الشاه ولا بأس بذلك فإن المرجع الى أصل واحد والذي ردّه الى اختيار دائرة نصف النهار دون دائرة الاكثف هو أمور كثيرة منها أنهم وجدوا الأثر بلياليها مختلفا للغاير غير متفق كما يظهر ذلك من اختلافها عند الأسفلات ظهورا بينا للبحس وكان ذلك من أجل اختلاف ٢٠ مسير الشمس في فلک البروج وسرعته فيه مرة وبطئه أخرى واختلاف مرور القطع من فلک البروج على الدوائر فاحتاجوا الى تعديلها لازالة ما عرّس لها من الاختلاف وكان تعديلها بمطالع فلک البروج على دائرة نصف النهار مطردا في جميع المواضع إذ كانت هذه الدائرة

ذلك R عليها Mss. d حلهم P c بنظا يوما R b ادام P a
إذا P h للحسن R g Fehl in P. f

بَعْضُ آفَاقِ الْاَلَمَةِ الْمُتَنَصِّبَةِ وَغَيْرِ مُتَغَيِّرَةِ الْاَوَاقِمِ فِي جَمِيعِ الْبِقَاعِ ٥ مِنْ الْاَرْضِ وَلَمْ يَجِدُوا ذَلِكَ فِي دَوَائِرِ الْاَفَاقِ لِاخْتِلَافِهَا فِي كُلِّ مَوْضِعٍ وَحُدُوثِهَا لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْعُرُوضِ عَلَى شَكْلِ مُخَالَفٍ لِمَا سِوَاهُ وَتَغَاوُثٍ مُرُورِ الْبَقْعِ مِنْ فَلَكَ الْمَرْجِ عَلَيْهَا وَالتَّعَلُّقِ بِهَا غَيْرِ تَمٍّ وَلَا جَارٍ عَلَى نِظَامٍ ٥ وَمِنْهَا أَنَّهُ لَيْسَ بَيْنَ دَوَائِرِ أَنْصَافِ نَهَارِ الْبِلَادِ إِلَّا مَا يَبَيِّنُهَا مِنْ دَائِرَةِ مُعَدِّلِ النَّهَارِ وَالْمَدَارَاتِ الْمُشْتَبِهَةِ بِهَا ٥ فَلَمَّا الْاَقْبَى فَإِنَّ مَا ٥ بَيْنَهَا مُتَرَكِّبٌ مِنْ ذَلِكَ وَمِنْ أَحْزَافِهَا إِلَى الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ وَتَصَحِيحِ أَحْوَالِ الْكَوَاكِبِ وَمَوَاضِعِهَا إِنَّمَا هُوَ بِالْجِهَةِ الَّتِي تَلُومُ ٥ مِنْ فَلَكَ نِصْفِ النَّهَارِ وَتُسَمَّى ٥ الطُّولُ لَيْسَ لَهُ حَظٌّ فِي الْجِهَةِ الْأُخْرَى الْلاَزِمَةِ مِنْ ٥ الْاَقْبِ وَتُسَمَّى الْعَرْضُ ٥ فَلَجُلٌ هَذَا اخْتَارُوا الدَّائِرَةَ الَّتِي تَقْطُرُ عَلَيْهَا حُسْبَانَاتُهُمْ وَأَعْرَضُوا عَنْ غَيْرِهَا عَلَى أَنَّهُمْ لَوْ رَأَوْا التَّعَلُّقَ بِالْاَقْبِ لَنَتَبَّهَأُ لَهُمْ وَلَا تَنْتَهَمُ إِلَى مَا أَذْنَتْهُمُ إِلَيْهِ دَائِرَةُ نِصْفِ النَّهَارِ لَلْنَّ بَعْدَ سُلُوكِ الْمَسْلُكِ الْبَعِيدِ وَأَعْظَمُ الْخَطَا هُوَ تَنَكُّبُ ١. الطَّرِيقِ الْمُسْتَقِيمِ إِلَى الْبُعْدِ الْأَطْوَلِ عَلَى عَهْدِهِ ٥ وَهَذَا الْخُذُّ هُوَ الَّذِي تَخُذُّ بِهِ الْيَوْمُ عَلَى الْاِتِّلَاقِ إِذَا اشْتَرَطَ الْبَلَدُ فِي التَّرَكِيبِ ٥ فَلَمَّا عَلَى التَّقْسِيمِ وَالتَّفْصِيلِ فَإِنَّ الْيَوْمَ بِأَقْرَانِهِ وَالنَّهَارَ بِمَعْنَى وَاحِدٍ وَهُوَ مِنْ طُلُوعِ جِزْمِ الشَّمْسِ إِلَى غُرُوبِهِ وَاللَّيْلُ بِخِلَافِ ذَلِكَ وَعَكْسُهُ بِتَعَارُفٍ مِنَ النَّاسِ طَائِفَةٍ فِيمَا يَبَيِّنُهُمْ ذَلِكَ وَاتِّغَايٍ مِنْ جُمْهُورِهِ لَا يَتَنَازَعُونَ فِيهِ إِلَّا أَنَّ بَعْضَ ٥ عُلَمَاءِ الْفِقْهِ فِي الْاِسْلَامِ حَدَّثَ أَوَّلَ النَّهَارِ بِطُلُوعِ الْفَجْرِ وَآخِرَهُ بِغُرُوبِ الشَّمْسِ تَسْوِيَةً ٥ مِنْهُ يَبَيِّنُهُ وَيَبَيِّنُ مَدَّةَ الصَّوْمِ وَاحْتِجَاجَ ١. بِقَوْلِهِ تَعَالَى وَلَوْ لَوُوا وَأَشْرَبُوا حَتَّى يَتَبَيَّنَ لَكُمُ الْخَيْطُ الْأَبْيَضُ مِنَ الْخَيْطِ الْأَسْوَدِ مِنَ الْفَجْرِ ٥ فَرَأَوْا الصَّيَامَ إِلَى اللَّيْلِ فَادَّعَى أَنَّ هَذَيْنِ الْحَدِيثَيْنِ هُمَا طَرَفَا النَّهَارِ ٥ وَلَا تَعَلَّقَ مَنْ رَأَى هَذَا الرَّأْيَ بِهِذِهِ الْآيَةِ بِوَجْهِهِ مِنَ الْوُجُوهِ لِأَنَّهُ لَوْ كَانَ أَوَّلُ الصَّوْمِ أَوَّلَ النَّهَارِ لَكَانَ مُحْدِثُهُ مَا هُوَ ظَاهِرٌ بَيْنَ النَّاسِ بِمَثَلِ مَا حَدَّثَهُ بِهِ جَارِيًا تَجَرَّى التَّكَلُّفُ لِمَا لَا مَعْنَى لَهُ كَمَا لَمْ يَحْدُثْ آخِرُ النَّهَارِ وَأَوَّلُ اللَّيْلِ عَمَلٌ ذَلِكَ إِذْ هُوَ مُعْلَمٌ مُتَعَارَفٌ لَا يَجْهَلُهُ أَحَدٌ ٥ وَلَكِنَّهُ تَعَالَى لَمَّا حَدَّثَ أَوَّلَ الصَّوْمِ بِطُلُوعِ الْفَجْرِ وَلَمْ يَحْدُثْ ٢. آخِرَهُ بِمَثَلِهِ بَلْ أَطْلَقَهُ بِذِكْرِ اللَّيْلِ فَقَطَّ لِعِلْمِ النَّاسِ بِأَسْرِهِ أَنَّهُ غُرُوبُ قُرَيْشِ الشَّمْسِ عَلِمَ أَنَّ الْمُرَادَ بِمَا ذَكَرَ فِي الْأَوَّلِ لَمْ يَكُنْ مَبْدَأَ النَّهَارِ وَمِمَّا يَبْدَأُ عَلَى صَحَّةٍ قَوْلُنَا قَوْلُهُ تَعَالَى أَجَلٌ لَكُمْ لَيْلَةُ الصَّيَامِ

لنظم *Ms.* e الافاق فلما *R* d النهار *P* c الدوائر *P* b البقاء *R* a
تسمية *R* i Fehlt in *R.* h عن *Mss.* g ويسمى *Mss.* f

الرُّقُوتِ إِلَى نِسَاكُم إِلَى قَوْلِهِ ^١ أَتَمُّوا الصِّيَامَ إِلَى اللَّيْلِ فَطُلُفَ الْمُبَاشَرَةِ وَالْأَكْلَ وَالشَّرْبَ إِلَى وَقْتِ
 مَحْدُودٍ لَا ^٢ اللَّيْلَ لَكُم كَمَا كَانَ مُحْتَظَرًا عَلَى الْمُسْلِمِينَ قَبْلَ نُزُولِ هَذِهِ آيَةِ الْأَكْلِ وَالشَّرْبِ بَعْدَ
 مِشَّةِ الْآخِرَةِ مَا كَانُوا يَعْمَلُونَ صَوْمَهُمْ بَيْنَ وَقْعِ لَيْلَةٍ بَلْ كَانُوا يَذْكُرُونَهَا أَهْمًا بِطُلُوعِهَا فَإِنْ قِيلَ
 أَنَّهُ أَرَادَ بِذَلِكَ تَعْرِيفَهُمْ أَنَّ النَّهَارَ لِلزَّيْمِ ^٣ أَنْ يَكُونَ النَّاسُ قَبْلَ ذَلِكَ جَاهِلِينَ بِاللَّيْلِ وَاللَّيْلِ
 هَذَا طَاهِرُ الْمُحَالِ فَإِنْ قِيلَ أَنَّ النَّهَارَ الشَّرْعِيَّ خِلَافُ النَّهَارِ الرَّضْعِيِّ فَمَا ذَلِكَ إِلَّا خِلَافٌ فِي
 الْعِبَارَةِ وَتَسْمِيَةِ شَيْءٍ بِسِمٍ وَقَعَ فِي التَّعَارُفِ عَلَى غَيْرِهِ مَعَ تَعَرُّي آيَةِ عَنْ ذِكْرِ السَّنْهَارِ وَأَوَّلِهِ
 وَالْمُشَاحَذَةِ فِي مِثْلِ ذَلِكَ مِمَّا تَعْتَوَّلُهَا وَتُؤَلِّفُ الْخُصُوصَ فِي الْعِبَارَاتِ إِذَا وَاقَفُوا فِي الْعَالِيَةِ، وَكَيْفَ
 يُعْتَقَدُ ^٤ أَمَّا ظَهَرُ الْعِيَانِ خِلَافَهُ فَإِنَّ الشَّفَقَ مِنْ جِهَةِ الْمَغْرِبِ هُوَ نَظِيرُ الْفَجْرِ مِنْ جِهَةِ الْمَشْرِقِ
 وَهِيَ مُتَسَاوِيَانِ ^٥ فِي الْعِلَّةِ مُتَوَازِيَانِ فِي الْحَالَةِ فَلَوْ كَانَ طُلُوعُ الْفَجْرِ أَوَّلَ النَّهَارِ لَكَانَ غُرُوبُ الشَّفَقِ
 آخِرَهُ وَقَدْ اضْطُرَّ إِلَى قَبْلِ ذَلِكَ بَعْضُ الشَّيْخَةِ وَحَلَّى أَنَّ مَنْ خَالَفَنَا فِيمَا قَدَّمْنَاهُ بِإِوَاقِفِنَا فِي
 مُسَاوَاةِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ مَرَّتَيْنِ فِي السَّنَةِ أَحَدُهُمَا فِي الرَّبِيعِ وَالْآخَرَى فِي الْخَرِيفِ وَطَبَائِفُ قَوْلِهِ
 قَوْلُنَا فِي أَنَّ النَّهَارَ يَنْتَهِي فِي طُولِهِ ^٦ عِنْدَ تَنَاقُي قُرْبِ الشَّمْسِ مِنَ الْقُطْبِ الشَّمَالِيِّ وَأَنَّهُ يَنْتَهِي ^٧
 فِي قَصْرِهِ عِنْدَ تَنَاقُي بَعْدَهَا مِنْهُ وَأَنَّ لَيْلَ الصَّيْفِ ^٨ الْأَقْصَرَ يُسَاوِي نَهَارَ الشِّتَاءِ الْأَقْصَرَ وَأَنَّ مَعْنَى
 قَوْلِهِ تَعَلَّى يُولُجُ اللَّيْلُ فِي النَّهَارِ وَيُطْلِعُ النَّهَارُ فِي اللَّيْلِ وَقَوْلُهُ يَكْثُرُ اللَّيْلُ عَلَى النَّهَارِ وَيَكْثُرُ النَّهَارُ
 عَلَى اللَّيْلِ رَاجِعٌ إِلَى ذَلِكَ فَإِنَّ جَهْلُوا ذَلِكَ كَلَّمَهُ أَوْ عَجَّاهَلُوا لَهُ يَجِدُونَهُ بَدًّا مِنْ كَوْنِ نِصْفِ النَّهَارِ
 الْأَوَّلِ سِتًّا سَاعَاتٍ وَالنِّصْفِ الْآخِرِ سِتًّا سَاعَاتٍ وَلَا يَكُونُ التَّعَامِي عَنْ ذَلِكَ لَشُبُوحِ الْخَبِيرِ
 الْمَلَكُورِ فِي ذِكْرِ فَصَائِلِ السَّابِقِينَ إِلَى الْجَامِعِ بَيْنَ الْمُجْتَمَعَةِ وَتَفَاضُلِ أَجْزَائِهِ بِتَفَاضُلِ قُصُورِهِ فِي السَّاعَاتِ
 السَّبْتِ الَّتِي فِي مِثْلِ أَوَّلِ النَّهَارِ إِلَى وَقْتِ الزَّوَالِ وَذَلِكَ مَعْقُوفٌ عَلَى السَّاعَاتِ الزَّمَنِيَّةِ الْمُعْرُوجَةِ دُونَ
 الْمُسْتَهْجَةِ الَّتِي تَنْتَهِي الْمُعْتَدِلَةُ فَلَوْ سَاحَنَانَا بِالتَّسْلِيمِ لَهَمَّ فِي نَهْوَانَا لَوَجِبَ أَنْ يَكُونَ اسْتِوَاءُ
 ٢. اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ حِينَ تَكُونُ الشَّمْسُ تَجَنَّبَتِ الْإِثْقَالَ الشَّتَوِيَّ وَيَكُونُ ذَلِكَ فِي بَعْضِ الْمَوَاضِعِ دُونَ
 بَعْضٍ وَأَنَّ لَا يَكُونُ اللَّيْلُ ^٩ الشَّتَوِيَّ مُسَاوِيًا لِلنَّهَارِ الصَّيْفِيِّ وَأَنَّ لَا يَكُونُ نِصْفُ النَّهَارِ مُسَاوَاةً

متساويان ^d P اعتقد ^c R لزوم ^b R ^a لا fehlt in R.
 مقلي ⁱ PL النصف ^k R منتهى ^g R بعد ^f Mss. طولوه ^e Mss.
^k fehlt in P. الليل

الشمس مُتَنَصِّفٌ مَا بَيْنَ الطُلُوعِ وَالْغُرُوبِ وَخِلَالَاتِ هَذِهِ الْوُزُرِ فِي الْقَضَايَا الْمَقْبُولَةِ عِنْدَ مَنْ هُوَ أَذْنٌ بَصِيرٌ ۖ وَلَيْسَ يَخْتَلِفُ ۚ لُزُومُ هَذِهِ الشَّعَائِدِ أَيَّامٌ إِلَّا مَنْ لَهُ ذُرِّيَّةٌ يَسِيرُهُ بِحَرَكَاتِ الْأَكْبَرِ فَإِنْ تَعَلَّقَ مُتَعَلِّقٌ بِقَوْلِ النَّاسِ عِنْدَ طُلُوعِ الْفَجْرِ قَدْ أَصْحَحْنَا وَذَقَبَ اللَّيْلَ آيِينَ ۚ هُوَ عَنِ قَوْلِهِمْ عِنْدَ تَقَارُبِ غُرُوبِ الشَّمْسِ وَأَصْفَرَارِهَا قَدْ أَمْسَيْنَا وَذَعَبَ النَّهَارُ وَجَاءَ اللَّيْلُ وَإِنَّمَا ذَلِكَ إِنِّيَاءٌ ۚ عَنْ ذُنُوبِهِ وَإِقْبَالُهُ وَإِدْبَارُ مَا فِيهِ وَذَلِكَ جَارٍ عَلَى طَرِيقِ الْمَجَازِ وَالِاسْتِعَارَةِ وَجَانِزٌ فِي اللُّغَةِ كَقَوْلِ اللَّهِ تَبَارَكَ وَتَعَالَى أُنْزِيَ أَمْرُ اللَّهِ فَلَا تَسْتَعْجِلُوهُ وَيَشْهَدُ لَصِحَّةِ قَوْلِنَا مَا رَوَى عَنِ السَّنَنِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ أَنَّهُ قَالَ صَلَوةُ النَّهَارِ عِجْمَاءُ وَتَسْمِيَةُ النَّاسِ صَلَوةَ الظُّهْرِ بِالْأَوَّلَى لِأَنَّهَا الْأَوَّلَى مِنْ صَلَوةِ النَّهَارِ وَتَسْمِيَةُ صَلَوةِ الْعَصْرِ بِالْأَوَّلَى لِتَوَسُّطِهَا بَيْنَ صَلَوةِ النَّهَارِ وَبَيْنَ صَلَوةِ اللَّيْلِ ۚ وَلَيْسَ قَصْدُنَا فِي هَذَا الْمَوْضِعِ إِلَّا تَقْيُّ طَيِّبٍ مَنْ يَظُنُّ أَنَّ الصُّورَاتِ ۱. تَشْهَدُ بِخِلَافِ مَا يَذْكُرُ عَلَيْهِ الْقُرْآنُ وَيَحْتَجُّ لِاثْبَاتِ ۚ طَبَقَ بِقَوْلِ أَحَدِ الْفُقَهَاءِ وَالْمُفَسِّرِينَ وَاللَّهُ الْمَوْفِقُ لِلصَّوَابِ ۚ

القول على ما يثبت ما يركب منها من الشهور والأعوام

فَقُولِي أَنَّ السَّنَةَ فِي عَوْدَةِ الشَّمْسِ فِي فَلَكِ الْبُرُوجِ إِذَا تَحَرَّكَتْ عَلَى خِلَافِ حَرَكَةِ الْكَلِّ إِلَى آيِي نَقْطَةِ فُرُصَتِ أَبْدَاءِ حَرَكَتِهَا وَذَلِكَ أَنَّهَا تَسْتَوِي فِي الْأَزْمَنَةِ الْأَرْبَعَةِ الَّتِي فِي الرَّبِيعِ وَالصَّيْفِ وَالْخَرِيفِ وَالشِّتَاءِ وَتَحُوزُ طَبَاعَهَا الْأَرْبَعَةَ وَتَنْتَهِي ۚ إِلَى حَيْثُ بَدَأَتْ مِنْهُ ۚ وَهَذِهِ الْعَوْدَاتُ عِنْدَ بَطْلِيمُسَ ۱۰ مُتَسَاوِيَةٌ إِذْ لَا يَجِدُ لَأَوَّلِ الشَّمْسِ حَرَكَةً وَفِي عِنْدَ غَيْرِهِ مِنْ أَهْبَابِ السَّنَدُحْدِ وَالْمُتَحَدِّثِينَ غَيْرَ مُتَسَاوِيَةٍ لِمَا أَتَتْ إِلَيْهِ أَرْصَادُهُمْ مِنْ وَجُودِ حَرَكَةٍ لَهَا عَلَى أَنَّهَا مَعَ تَسَاوِيَتِهَا وَاخْتِلَافِهَا حَبِيطَةٌ بِالْفَصْلِ الْأَرْبَعَةِ وَحَاضِرَةٌ ۚ لِطَبَاعِهَا ۚ فَلَمَّا كَثِبَتْهَا مِنَ الْأَيَّامِ وَكُسُورِهَا قَدْ اخْتَلَفَ نَتَائِجُ الْأَرْصَادِ فِيهَا وَلَمْ تَتَّفِقْ ۚ لَكِنَّا خَرَجَتْ بِبَعْضِ الْأَرْصَادِ أَرْبَعٌ ۚ وَبِبَعْضِهَا أَنْقَصَ إِلَّا أَنَّ التَّفَاوُتَ الْعَارِضَ ۲. فِيهَا غَيْرُ مُحْسُوسٍ فِي الْقَلِيلِ ۚ مِنَ الزَّمَانِ فَإِذَا أَمْتَدَّتْ بِهِ الْمُدَّةُ وَتَضَاعَفَ الْاِخْتِلَافُ وَاجْتَمَعَ فَتَطَايَفَ ظَهَرَ حِينَئِذٍ ۚ اخْطَأَ الْفَاحِشُ الَّذِي لِأَجَلِهِ أَكَّدَ الْحَكَمَةَ الرَّصِيَّةَ بِمَوَاطَرَةِ الرَّصْدِ وَالتَّحْقِيقِ

من صلوة النهار وبين e تعارب R d وابن Mss. c ويحقق R b بصير R a
وحاضرة L وجابزة RP h وينتهي Mss. g باثبات R f fehlt in R. الصلوة الاولى
wird in m في القليل من الزمان R l ان يد R k يتفق Mss. i

لما عَسَى نَحْلُهَا من الخلل وليس اختلاف الأَرصاد في كَتَبَتِهَا من جهة العَجْزِ من كَيْفِيَّةِ
مَأْخِذِهَا وَذَكَرَ حَقِيقَةَ الْحَقِّ فِيهَا لَكِنَّهُ من جهة العَجْزِ هُ عَنْ صَبْطِ أَجْزَاءِ الدَّائِرَةِ السُّعْطُمَى
بِأَجْزَاءِ الدَّائِرَةِ الصَّغْرَى أَعْنَى صَغَرِ آلَاتِ الرَّمْدِ مع عِظَمِ الْأَجْزَامِ الموصودة ولهذا القول فَضْلُ
بَيَانٍ في كِتَابِي المَوْسَم بِكِتَابِ الاسْتِشْهَادِ بِاِخْتِلَافِ الْأَرْصَادِ وفي هذه المَدَّةِ أَعْنَى عُرْدَةِ الشَّمْسِ
ه في فلكِ البروجِ يَسْتَوِي القَمَرُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ عُرْدَةً وَأَقَلُّ من نِصْفِ عُرْدَةٍ وَيُسْتَهْلُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ مَرَّةً
فُجِعِلَتْ تِلْكَ المَدَّةُ أَعْنَى عُرْدَاتِهِ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ في فلكِ البروجِ سَنَةً للقمرِ على رَجْعِهِ الاصْطِلَاحِ
وَأُسْقِطَ عَنْهُ النَّسْرُ الَّذِي هُوَ أَحَدُ عَشَرَ يَوْمًا بِالتَّقْرِيبِ وَكَانَ ذَلِكَ أَيْضًا سَبَبًا لِانْقِسَامِ فَلَكِ
البروجِ بِلَثْنِي عَشَرَ قِسْمًا مَتَسَاوِيَةً كَمَا بَيَّنْتُ في كِتَابِي في تَجْرِيدِ الشُّعَلَاتِ وَالْأَثْوَارِ وَهُوَ الَّذِي
كُنْتُ خَدَمْتُ بِهِ رَفِيعَ الْجَلِيسِ زَادَهُ اللَّهُ عَلَوًا فَصَارَتِ السَّنَةُ عِنْدَ النَّاسِ سَتْنَتَيْنِ سَنَةً شَمْسِيَّةً
١. وَسَنَةً قَرْنِيَّةً وَلَمْ تَجَاوِزْهَا إِلَى غَيْرِهَا مِنَ الْكَوَاكِبِ فَخَفَاهُ حَرَكَتُهَا وَقَلَّتْ الْوَصُولُ إِلَيْهَا بِالْعِيَانِ دُونَ
الرَّمْدِ وَالْإِمْتَخَانِ ثُمَّ لِيَتَصَرَّفَ أَحْوَالُ الْأَزْمَنَةِ وَالْأَقْوِيَّةِ وَالنَّبَاتِ وَالْحَيَوَانَاتِ وَغَيْرِ ذَلِكَ مِنْ تَغْيِيرِ
جُزْئِيَّاتِ الْعُنَاصِرِ وَاسْتِحْالَتِهَا بِبَعْضِهَا إِلَى بَعْضٍ بِحَرَكَاتِ هَذِهِ الْجُرْمَيْنِ لِعِظَمِهَا وَامْتِنَانِهَا عَنْ
الْكَوَاكِبِ فِي النُّورِ وَالْمَنْظَرِ وَتَشَابُهِمَا ثُمَّ أَنتَجَ مِنْ هَاتَيْنِ السَّنَتَيْنِ سَائِرُ السَّنِينَ هـ

فَلَمَّا أَهَلَ قُسْطَنْطِينِيَّةً وَالْإِسْكَانْدَرِيَّةَ كَمَا ذَكَرْتُ ثَاوُونَ فِي رَجْعِهِ وَسَائِرُ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيَّةِ وَاللَّدَانِيَّةِ
١٥ وَأَهْلُ مِصْرَ فِي زَمَانِنَا وَمَنْ يَجْعَلُ بِرَأْيِ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ فِي السَّنَةِ فَقَدْ أَخَذُوا بِالسَّنَةِ الشَّمْسِيَّةِ الَّتِي
هِيَ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَرَبْعُ يَوْمٍ بِالتَّقْرِيبِ وَصَبَرُوا سَنَتَهُمْ ثَلَاثُمِائَةً وَخَمْسَةً وَسِتِّينَ يَوْمًا
وَلَحَقُوا الْأَرْبَاعَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ يَوْمًا حِينَ أَتَجَبَّرَتْ وَسَمُّوا تِلْكَ السَّنَةَ كَبِيرَةً لِانْكِبَاسِ الْأَرْبَاعِ
فِيهَا وَأَمَّا الْقَبْطُ الْقَدِيمَةُ فَكَانُوا يَجْعَلُونَ عَلَى ذَلِكَ غَيْرَ أَنَّهُمْ يَتْرَكُونَ الْأَرْبَاعَ حَتَّى يَجْتَمِعَ مِنْهَا
أَلْفٌ سَنَةً تَامَةً وَذَلِكَ فِي أَلْفٍ وَأَرْبَعِ مِائَةٍ وَسِتِّينَ سَنَةً ثُمَّ يَكْبِسُونَهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَيَتَفَقَّهُونَ حِينَئِذٍ
٢. فِي أَوَّلِ السَّنَةِ مَعَ أَهْلِ الْإِسْكَانْدَرِيَّةِ وَقُسْطَنْطِينِيَّةٍ عَلَى مَا ذَكَرْتُ ثَاوُونَ الْإِسْكَانْدَرِيَّةَ هـ

فَلَمَّا أَهَلَ الْفَرْسُ فَلَتَهُمْ عَمِلُوا أَيْضًا عَلَى هَذِهِ السَّنَةِ أَلْفَ مَلَكِهِمْ غَيْرَ أَنَّهُمْ أَخَذُوا بِمَأْخِذِ آخَرٍ وَهُوَ

R abgekürzt zu ج. Nach حينئذ hat L وَنَتَجَ, gleichfalls R, wo es aber
wieder getilgt ist. a R الفجر b R العَجْر c R الاجرم d R كتاب e P عُرْدَةُ
فَلَمَّا R k في أَوَّلِ anstatt وَاوَّلِ RP i والمنظر h P واستحالتهَا PR g سنين f R

أَتَمَّ صَبْرُوا سَنَتَهُمْ ثَلَاثَمِائَةً وَخَمْسَةَ وَسِتِّينَ يَوْماً وَأَسْقَطُوا مَا يَتَّبِعُهَا مِنَ الْكُسُوفِ حَتَّى اجْتَمَعَ لَهُمْ
 مِنْ رُبْعِ الْيَوْمِ فِي مِائَةٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً أَيَّامُ شَهْرِ تَلَمُزٍ مِنْ خُمْسِ السَّاعَةِ الَّتِي يَتَّبِعُ رُبْعَ الْيَوْمِ^a
 عِنْدَهُمْ يَوْمَ وَاحِدَةٍ فَالْحَقُّوهُ الشَّهْرَ التَّامَّ بِهَا فِي كُلِّ مِائَةٍ وَسِتِّ عَشْرَةَ سَنَةً وَذَلِكَ لِئَلَّا يَلْعَنَ سَاسَرُحُهَا
 فِيمَا بَعْدَهُ وَاقْتَفَى أَقْرَمُ فِي ذَلِكَ أَهْلَ خَوَارِزْمِ الْقَدَمَاءِ وَالسُّغْدِ وَمِنْ دَانَ بِدِيسٍ أَهْلَ فَارِسَ
 هِ وَأَهْلَ الطَّاعَةِ وَنَسَبَ إِلَيْهِمْ وَقَتَ دَوْلَتِهِمْ، وَسَمِعْتُ أَنَّ الْمُلُوكَ الْبَيْشِدَانِيَّةَ مِنْهُمْ وَمَنِ الَّذِينَ
 مَلَكَوا الدُّنْيَا بِحَذَائِرِهَا كَانُوا يَعْلَمُونَ السَّنَةَ ثَلَاثَمِائَةً وَسِتِّينَ يَوْماً كُلُّ شَهْرٍ مِنْهَا ثَلَاثُونَ يَوْماً بِلاَ
 زِيَادَةٍ وَلَا نَقْصَانٍ وَأَتَمَّ كَانُوا يَكْبِسُونَ^b السَّنَةَ فِي كُلِّ سِتِّ سِنِينَ بِشَهْرٍ وَيَسْمُونَهَا كَبِيسَةً وَفِي كُلِّ
 مِائَةٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً شَهْرَيْنِ أَحَدُهُمَا بِسَبَبِ الْخُمْسَةِ أَيَّامٍ وَالثَّانِي بِسَبَبِ رُبْعِ الْيَوْمِ وَأَتَمَّ كَانُوا
 يَعْظَمُونَ تِلْكَ السَّنَةَ وَيُسَمُّونَهَا الْمُبَارَكَةَ وَيَسْتَغْلِقُونَ فِيهَا بِالْعِبَادَاتِ وَالْمَصَالِحِ، وَأَمَّا مُقْتَضَى رَأْيِ
 ١. الْقَدَمَاءِ مِنَ الْقَبْطِ عَلَى مَا يُنْطَفِ بِهَ فِي كِتَابِ الْمَجَسُطِيِّ فِي السِّنِينَ الَّتِي بُنِيَ عَلَيْهَا حِسَابُهُ
 وَرَأْيِ أَهْلِ فَارِسَ فِي الْإِسْلَامِ وَأَهْلِ خَوَارِزْمِ وَالسُّغْدِ فَهُوَ الْأَعْرَاضُ^c عَنِ الْكُسُوفِ أَعْنَى الرُّبْعِ وَمَا
 يَتَّبِعُهُ وَتَرَكْتُهَا أَصْلَاهُ

وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَالْيَهُودُ وَجَمِيعُ بَنِي إِسْرَائِيلَ وَالصَّابِئُونَ وَالْحَرَّانِيُّونَ فَتَلَمَّ قَالُوا بِقَوْلِ بَيْنَ قَوْلَيْنِ
 فَخَذُّوا سَنَتَهُمْ مِنْ مَسِيرَةِ^d الشَّمْسِ وَشَهْرَهَا مِنْ مَسِيرَةِ^e الْقَمَرِ لَتَكُونَ أَعْيَادُهُمْ وَصِيَامُهُمْ عَلَى
 ٥. حِسَابِ قَبْرِي وَتَكُونَ^f مَعَ ذَلِكَ حَافِظَةً لِأَوْقَاتِهَا مِنَ السَّنَةِ فَكَبَسُوا كُلَّ ثَمَشٍ عَشْرَةَ سَنَةً قَرِيبَةً
 بِسَبْعَةِ أَشْهُرٍ عَلَى مَا سَابَقْنَاهُ فِي اسْتِخْرَاجِ^g أَدْوَارِهِمْ، وَكَيْفِيَّاتِ سِنِيهِمْ، وَوَأَفْقَهُمُ النَّصَارَى فِي مَا خَذَ
 الْحِسَابِ صَوْمَهُمْ وَبَعْضَ أَعْيَادِهِمْ إِذْ^h كَانَ مَدَارُⁱ أَمْرِهِمْ فِيهَا عَلَى فِصْحِ الْيَهُودِ وَخَالِصُورِهِمْ فِي
 اسْتِعْمَالِ الشُّهُورِ وَذَهَبُوا فِي ذَلِكَ مَذْهَبَ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيِّينَ^j، وَكَذَلِكَ كَانَتِ الْعَرَبُ تَقْعُدُ فِي
 جَاهِلِيَّتِهَا فَيَنْظُرُونَ إِلَى فَضْلِ مَا بَيْنَ سَنَتِهِمْ وَسَنَةِ الشَّمْسِ وَهُوَ عَشْرَةُ أَيَّامٍ وَاحِدَةٍ وَعَشْرُونَ
 ٢. سَاعَةً وَخُمْسُ سَاعَةٍ بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ فَيُلْحِقُونَهَا بِهَا شَهْرًا لَمَّا تَمَّ مِنْهَا مَا يَسْتَوْفِي أَيَّامَ شَهْرِ

Zu meiner L التي يتبع اليوم يوم P التي تتبع اليوم يوم L التي يتبع يوم R a
 بحذافه عا P d ظلف P c يوما واحدا Mss. b
 ويكون Mss. k سير R i سير R h الاغراض R g ستين R f يكسبون R e
 والروانيين R p فصيح P o مقدار Mss. n اذا P m ادراهم R l

وَلْتَنَّهُمْ كَانُوا يَعْلَمُونَ عَلَى أَنَّهُ عَشْرَةُ أَيَّامٍ وَعِشْرُونَ سَاعَةً، وَيَتَوَلَّى ذَلِكَ النِّسَاءُ مِنْ كِنَانَةَ الْمَعْرُوفُونَ
بِالْقَلَامِيسِ وَاحِدٌ قَلَمِيسٌ وَهُوَ الْبَحْرُ الْغَزِيرُ وَمِنْ أَبُو قُثَامَةَ جُنَادَةُ بْنُ عَوْفٍ بْنِ أُمَيَّةَ بْنِ قَلْعِ بْنِ
هَبَادِ بْنِ قَلْعِ بْنِ حَذِيفَةَ وَكَانُوا كُلُّهُمْ نِسَاءً^{هـ} وَأَوَّلُ مَنْ فَعَلَ ذَلِكَ مِنْهُمْ كَانَ حَذِيفَةُ وَهُوَ ابْنُ
عَبِيدِ بْنِ قُثَيْمِ بْنِ عَدِيِّ بْنِ عَامِرِ بْنِ ثَعْلَبَةَ^{هـ} بْنِ مَالِكِ بْنِ كِنَانَةَ وَآخِرُ مَنْ فَعَلَهُ أَبُو قُثَامَةَ قَالَ
هـ شَاعِرٌ يَصِفُهُ

قَدْ أَتَى قُثَيْمٌ^{هـ} كُنَ يَذِي الْقَلَمِيسَا وَكَانَ لِلَّذِينَ لَهُمْ مَوْسِمَا مُسْتَمْعَا مِنْ قَوْلِهِ مَرَّاسَا
وَقَالَ آخِرُ مَشْهُرٌ مِنْ سَابِقِي كِنَانَةَ

مُعْظَمُ مَشْرِفٍ مَكَانَهُ مَضَى عَلَى ذُلِّهِ زَمَانَهُ

وَقَالَ آخِرُ مَا بَيْنَ دَوْرِ الشَّمْسِ وَالْهَلَالِ

يَجْمَعُهُ جَمْعًا لَدَى الْأَجْمَالِ حَتَّى يَبْتِمُ الشَّهْرُ بِالْكَفَالِ ١.

وَكَانَ أَخَذَ ذَلِكَ مِنَ الْيَهُودِ قَبْلَ طَهْرِ الْإِسْلَامِ بِقَرِيبٍ مِنْ مِائَتَيْ سَنَةٍ غَيْرَ أَنَّهُمْ كَانُوا يَكْبِسُونَ
كُلَّ أَرْبَعٍ وَعِشْرِينَ سَنَةً قُرْبَةً بِتِسْعَةِ أَشْهُرٍ فَكَانَتْ شَهْرُهُمْ ثَابِتَةً مَعَ الْأَزْمَنَةِ جَارِيَةً عَلَى سَنَتِي وَاحِدٍ
لَا تَتَأَخَّرُ عَنْ أَوَّلَاتِهَا وَلَا تَتَقَدَّمُ إِلَى أَنْ حَجَّ النَّبِيُّ عَلَيْهِ السَّلَامُ حَجَّةَ الْوَدَاعِ وَأُنْزِلَ عَلَيْهِ
أَتَمَّا النَّبِيُّ زِيَادَةً فِي الْكُفْرِ يُضِلُّ بِهِ الَّذِينَ كَفَرُوا بِحُلُونِهِ عَمَّا وَجَّهَ مَوْنُهُ عَمَّا فَخْطَبَ عَلَيْهِ السَّلَامُ
وَقَالَ إِنَّ الزَّمَانَ قَدْ اسْتَدَارَ كَهَيْئَتِهِ^{هـ} يَوْمَ خَلَقَ اللَّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَتَلَا عَلَيْهِمُ الْآيَةَ فِي
تَحْرِيمِ النَّبِيِّ وَهُوَ الْكَبِيرُ فَكَلِمَةُ حِينَئِذٍ وَزَالَتْ^{هـ} شَهْرُهُمْ عَمَّا كَانَتْ عَلَيْهِ وَصَارَتْ أَسْمَاؤُهَا غَيْرَ
مُؤَيَّدَةٍ إِلَى مَعَانِيهَا هـ

فَلَمَّا سَارَ الْأُمَمُ قَارَاهِمَ فِي ذَلِكَ مَعْرِفَتَهُ وَبُوشِكُ أَنْ لَا تَعْدُوْا هَذِهِ فَيَكُونُ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ يَقْتَدِي
بِرَأْيِي مِنْ جَارِهِ^{هـ} فِي ذَلِكَ وَسَمِعْتُ أَنَّ الْهِنْدَ يَسْتَعْلِمُونَ^{هـ} رُبُوعَةَ الْأَهْلِ فِي شَهْرِهِمْ وَيَكْبِسُونَ كُلَّ
تِسْعِ مِائَةٍ وَسِتَّةٍ وَسَعِينَ يَوْمًا بِشَهْرِ قُرْبٍ وَيَجْعَلُونَ أَبْتِدَاءَ تَارِيخِهِمْ مِنْ آتِفَائِهِ اجْتِمَاعٍ فِي أَوَّلِ

a P Nach Wüstenfeld, Genealogische Tabellen IV, fehlt hier
hier الحارث c R يُقْتَمُ d R يَجْمَعُ e R على سنين والا R Mess. يتأخر
تعدوا P l واثت R k وتلى Mss. i كهينة L h نتقدم R يتقدم PL g
m P حاوره R n مستعملون R o fehlt in R

دَقِيقَةٍ مِنْ نَهْجٍ مَا وَأَكْثَرُ طَلَبِهِمْ لِهَذَا الْجَمْعِ أَنْ يَتَقَيَّفَ فِي إِحْدَى نَقْطَتَيِ الْإِعْتِدَالَيْنِ وَيَسْمَوْنَ
السَّنَةَ الْكَبِيسَةَ بِذِمَّاسِهِ* وَلَعَلَّ أَنْ ذَلِكَ حَقًّا يَكُونُ لاسْتِعْمالِهِمُ الْقَمَرَ بَيْنَ الْكَوَاكِبِ وَمَنَازِلِهِ
وَجُفُورِهَا فِي أَحْكَامِهِمُ الْحَقِيقِيَّةِ دُونَ الْبُرُوجِ غَيْرَ أَنِّي لَمْ أَصَادِفْ مَنْ عِنْدَهُ مِنْ ذَلِكَ السَّخْبَرِ
الْيَقِينِ فَلَعَرَضْتُ عَمَّا لَمْ أَسْتَبْقِنَهُ صَفْحًا وَاللَّهُ الْمَعِينُ، وَقَدْ حَكَى أَبُو مُحَمَّدٍ النَّائِبُ الْأَمَلِيُّ فِي كِتَابِ
«الْعُرَى» عَنْ يَعْقُوبَ بْنِ طَارِقٍ أَنَّ الْهِنْدَ تَسْتَعْمِلُ أَرْبَعَةَ أَنْوَالٍ مِنَ الْمَدَدِ أَحَدُهَا عَوْدَةُ الشَّمْسِ
مِنْ نَقْطَةٍ مِنْ فَلَكَ الْبُرُوجِ إِلَيْهَا بَعَيْنِهَا فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَالثَّانِيَةُ طُلُوعُهَا ثَلَاثُمَاثْنَةً وَسِتِّينَ مَرَّةً
وَتُسَمَّى السَّنَةُ الْوُسْطَى لِأَنَّهَا أَكْثَرُ مِنْ سَنَةِ الْقَمَرِ وَأَقَلُّ مِنْ سَنَةِ الشَّمْسِ وَالثَّلَاثَةُ عَوْدَةُ الْقَمَرِ
مِنْ الشَّرْطَيْنِ وَهِيَ رَأْسُ الْحِجَلِ إِلَيْهَا اثْنَتَيْ عَشْرَةَ مَرَّةً فِي سَنَةِ الْقَمَرِ عِنْدَهُمْ وَمِقْدَارُهَا يَكُونُ
ثَلَاثُمَاثْنَةَ وَسَبْعَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَسَبْعَ سَاعَاتٍ وَثَلَاثِي سَاعَةٍ بِالتَّقْرِيبِ وَالرَّابِعَةُ أَهْلَاكُهُ* اثْنَتَيْ عَشْرَةَ
أَمْرَةً فِي سَنَةِ الْقَمَرِ الْمُسْتَعْمَلَةِ ٥

القبلي على مائتة التواريخ واختلاف الامم فيها

والتَّأْرِيخُ* فِي مَدَّةٍ مَعْلُومَةٍ تُعَدُّ مِنْ لَدُنْ أَوَّلِ سَنَةٍ مَاضِيَةٍ كَانَ فِيهَا مَبْعُوثُ نَبِيِّ آيَاتٍ وَبِرْهَانٍ
أَوْ قِيَامُ مُلْكٍ مُسَلِّطٍ عَظِيمٍ الشَّأْنِ أَوْ خَلَائِكُهُ أُمَّةٌ يَطُوفَانِ عَالَمَ تَحْرِبٍ أَوْ زَلْزَلَةٍ وَخَسَفٍ مُبِيدٍ أَوْ
وَبَاءٍ مُهْلِكٍ أَوْ قَحْطٍ مُسْتَأْصِلٍ أَوْ انْتِقَالٍ دَوْلَةٍ أَوْ تَبَدُّلٍ مِلَّةٍ أَوْ حَادِثَةٍ عَظِيمَةٍ مِنَ الْآيَاتِ السَّمَاوِيَّةِ
٥ وَالْعَلَامَاتِ الْمَشْهُورَةِ الْأَرْضِيَّةِ الَّتِي لَا تُحْدِثُ إِلَّا فِي دَهْوَرٍ مُتَطَاوِلَةٍ وَأَزْمَنَةٍ مُتَرَاخِيَةٍ تُعْرَفُ بِهَا
الْأَوَاقِتُ الْمُحْدَثَةُ فَلَا غَنَى عَنْهَا فِي جَمِيعِ الْأَحْوَالِ الدُّنْيَاوِيَّةِ وَالْدِينِيَّةِ وَلِكُلِّ وَاحِدَةٍ* مِنَ الْأُمُورِ
الْمُتَفَرِّقَةِ فِي الْأَقَالِيمِ تَأْرِيخٌ عَلَى حِدَةٍ تُعَدُّهَا مِنْ أَزْمَنَةِ مُلُوكِهِمْ أَوْ أَنْبِيَائِهِمْ أَوْ دَوْلِهِمْ أَوْ سَبَبٍ مِنْ
الْأَسْبَابِ الَّتِي قَدِّمْتُ ذِكْرَهَا وَتَسْتَخْرِجُ* بِهَا مَا يُحْتَاجُ إِلَيْهِ فِي الْمَعَامَلَاتِ وَمَعْرِفَةِ الْأَوَاقِتِ وَتُنْفَرِدُ*
بِهِ دُونَ غَيْرِهِ ٥

٢. وَأَوَّلُ الْأَوَانِلِ الْقَدِيمَةِ وَأَشْهَرُهَا عِنْدَنَا هُوَ كَوْنُ مَبْدَأِ الْبَشَرِ وَلَاهِلِ الْكِتَابِ مِنَ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى
وَالْمَجُوسِ وَأَصْنَافِهِمْ* فِي كَيْفِيَّتِهِ، وَسِبَاقَةِ التَّأْرِيخِ مِنْ لَدُنْهُ مِنَ الْخِلَافِ مَا لَا يَجُوزُ مُثْلُهُ فِي

a R بِذِمَّاسِهِ b R فَلَكَ c L أَحَدَهَا مِنْ d fehlt in R; in P
statt dessen سَنَةِ e R أَهْلَا f Mss. وَالتَّوَارِيخِ g Mss. وَاحِدَ h Mss.
كَيْفِيَّةِ i R وَأَصْنَافِهِمْ k R وَمَنْفَرِدِ R وَبِنَفَرِدِ L i وَيَسْتَخْرِجُ

التواريخ وكل ما يتعلّق معرفته بيده الخلف وأحوال الغروب السالفة فهو مختلط بتزويرات
 وأساطير لبعد العهد به وامتداد الزمان بيننا وبينه وعجز المعتني به عن حفظه وضبطه وقد
 قال تعالى أَرَأَيْتُمْ تَبَايَأَهُم مِّنْ قَبْلِهِمْ لَا يَعْلَمُهُمْ إِلَّا اللَّهُ فَلَا أَوَّلَ لَكُمْ مِنْ قَبْلِهِمْ فِي قُلُوبِهِمْ فِي مِثْلِهِ
 إِلَّا مَا يَشْهَدُ بِهِ كِتَابٌ مَعْتَمِدٌ عَلَى صِحَّتِهِ أَوْ خَبَرٌ مَشْفُوعٌ بِهِ بِشَرِائِطِ الثِّقَةِ فِي الظَّنِّ الْقَلْبِ
 ٥ فإذا نظرنا في هذا التاريخ أولًا وجدنا فيه بين هؤلاء الأمر اختلافًا غير يسير وهو أن الفرس
 والحجوس زعموا أن عمر العالم اثنتا عشرة ألف سنة على عهد البروج والشهور وأن زرادشت
 صاحب شريعتهم زعم أن الماضي منها إلى وقت ظهوره ثلاثة آلاف سنة مكبوسة بالأربع إلى أن كان
 تولى حسابها ونقصان ما كان لزمها من جهة الأربع حتى انكسبت وصحّت وبين ظهوره وأول
 تاريخ الاسكندر مائتان وثمان وخمسون سنة فيكون الماضي من أول العالم إلى الاسكندر
 ١. ثلاثة آلاف ومائتين وثمانيا وخمسين سنة ولكننا إذا حسبنا من أول كيومرث وهو عندنا الإنسان
 الأول وجئنا مدة كل ملك بعده فإن الملك متيسر فيهم غير منقطع عنهم بلغ المجتمع من
 ذلك العدد إلى الاسكندر ثلاثة آلاف وثلثمائة وأربعة وخمسين فليس يتيقن التفصيل مع الجملة
 واختلف الفرس والروم مع ذلك فيما بعد الاسكندر وذلك أن ما بيننا وبين أول ملك يزودر
 تسع مائة واثنان واربعون سنة ومائتان وسبعة وخمسون يوما فإذا نقصنا من ذلك
 ١٥ ملك بني ساسان إلى أول ملك يزودر على قولهم في أربع مائة وخمسة عشرة سنة بالتقريب
 بقي خمس مائة وثمان وعشرون سنة وفي ما ملك الاسكندر وملوك الطوائف فإذا جئنا
 مدة كل واحد من الأشكانية على ما أثبتوه بلغ مائتين وثمانين سنة ومع اختلافهم فيما
 لا يجاوز ثلثمائة سنة وأسألهم هذا الخلاف بعض إصلاح فيما بعده وطائفة من الفرس زعموا
 أن اثنتي عشرة آلاف الماضية المذكورة إنما هي من لدن خلف كيومرث فانه مضى قبله مدة ستة
 ٢. آلاف سنة والقلبك فيها واقف غير متحرك والطباع غير مستحيلة والامهات غير متسارعة

a معرفة *R* *b* معتمد fehlt in *R* *c* البقرة *P* *d* نظر ما *P* *e* *Mss.*

ومئتين *Mss.* *i* واربعين *Mss.* *h* واثني *R* واثنى *PL* *g* وخمسين *Mss.* *f* مائتين
k *Mss.* وخمسين *Mss.* *l* وعشرين *Mss.* *m* *R* *n* So die *Mss.* Wahrscheinlich
 ist nach etwas ausgefallen und zu lesen etwa واحد فيما
 منهم *o* *P* سنة *p* *L* ممازجة

وَالْكُونُ وَالْفَسَادُ غَيْرُ مُوجُودٍ فِيهَا وَالْأَرْضُ غَيْرُ عَمْرَةٍ فَلَمَّا حَرَكَ حَدَّثَ الْإِنْسَانُ الْأَوَّلُ فِي مُعَدِّلِ
النَّهَارِ شَقَّ مِنْهُ بِالنُّوْلِ مِنْ جِهَةِ الشَّمَالِ وَشَقَّ^١ مِنْ جِهَةِ الْجَنُوبِ وَتَوَلَّى الْجِبُولَ وَتَوَالَّدَ
وَتَنَاسَلَ الْإِنْسُ فَكَثُرُوا وَأَمْتَزَجَتْ أَجْزَاءُ الْعُنَاصِرِ لِلْكُونِ وَالْفَسَادِ فَعَمَرَ الدُّنْيَا وَأَتَتْكَمُ الْعَالَمُ^٢
وَالْيَهُودُ مَعَ النَّصَارَى فِي ذَلِكَ اعْظُمَ الْخِلَافُ^٣ لِأَنَّ الْيَهُودَ تَزْعُمُ أَنَّ الْمَاضِيَ مِنْ لَدُنْ آدَمَ إِلَى
الْإِسْكَدَرِ ثَلَاثَةُ آلَافٍ وَارْبَعٍ مِائَةٍ وَثَمَانٍ وَارْبَعِينَ سَنَةً وَالنَّصَارَى يَزْعُمُونَ أَنَّهُ خَمْسَةُ آلَافٍ وَمِائَةٍ
وِثْمَانُونَ سَنَةً وَيَدَّعُونَ عَلَى الْيَهُودِ أَنَّهُمْ نَقَضُوهَا لِيَقَعَ خُرُوجُ عِيسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ فِي الْأَلْفِ الرَّابِعِ
وَسَطِ السَّبْعَةِ آلَافِ الَّتِي فِي مَقْدَارِ مَدَّةِ الْعَالَمِ عِنْدَهُمْ فَيُخَالَفُ^٤ الْوَقْتُ الَّذِي سَبَقَتْ الْبِشَارَةُ
مِنَ الْإِنْبِيَاءِ بَعْدَ مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ بِوِلَادَتِهِ فِيهِ مِنَ الْعِذْرَةِ الْبَتُولِ فِي آخِرِ الزَّمَانِ^٥ وَكَأَنَّ وَاحِدَ
مِنَ الْغُرَبَائِينَ مُعْتَمِدٌ فِي أَحْتِجَاجِهِ عَلَى تَأْوِيلَاتٍ قَدْ اسْتَخْرَجَهَا بِحَسَابِ الْجَمَلِ فَالْيَهُودُ مُنْتَظِرُونَ
١. خُرُوجَ الْمَسِيحِ الْمُبَشَّرِ بِهِ عِنْدَ تَمَامِ أَلْفٍ وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةِ وَثَلَاثِينَ سَنَةً لِلْإِسْكَدَرِ أَنْتَظَرُوا شَيْءًا
قَدْ اسْتَبَقْنَاهُ^٦ حَتَّى إِنْ كَثُرُوا مِنْ مُتَنَبِّئِي فِرْعَنَ كَالرَّاعِي وَإِنِّي عِيسَى الْأَصْفَهَانِ وَأَمْثَالَهُمْ أَدْعُوا
أَتُهُمْ رُسُلُهُ الْبِهِمْ وَذَلِكَ لِأَنَّهُمْ زَعَمُوا أَنَّ أَوَّلَ هَذَا التَّأْرِيخِ أَتَّفَقَ مَعَ وَقْتِ بُطْلَانِ الْقَرَارِيِّينَ وَأَنْقِطَاعِ
الْوَحْيِ وَفَتْرَةِ الرُّسُلِ ثُمَّ أَخَذُوا مِنَ السِّفَرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْرَةِ قَوْلَ اللَّهِ تَعَالَى بِالْعِبْرَانِيَّةِ
النُّوحِي^٧ هَسْتَرِ اسْتَبِيرَ يُونَايَ^٨ مِيهِيم^٩ وَهَاتَفَ^{١٠} بِيَعِمَ هَاهُوِيمَ وَتَفْسِيرُهُ أَنَا اللَّهُ سَأَسْتَرُ سَتَرًا
١٥ ذَائِقِي إِلَى يَوْمِئِذٍ فَحَسَبُوا هَسْتَرِ اسْتَبِيرَ وَهِيَ لَفْظَةُ الْإِسْتِتَارِ فَكَانَ أَلْفًا وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ
فَقَالُوا أَنَّهُ مَدَّةُ أَنْقِطَاعِ الْوَحْيِ مِنَ السَّمَاءِ وَبُطْلَانِ الْقَرَارِيِّينَ وَهُوَ الْإِسْتِتَارُ وَالذَّاتُ هُنَا بِمَعْنَى
الْأَمْرِ وَاسْتَشْهَدُوا لَصِحَّةِ مَا أَدَّعَوْهُ قَوْلُ دَانِيَالِ فِي كِتَابِهِ مِيعِيثُ^{١١} هُوسَارَ هَتُوْمِيدُ^{١٢} لَوِيثُ^{١٣}
شَقُوسَ شُوْمِيمَ الْفَ وَمُوْتَالِيمَ^{١٤} وَتَشْعِيمَ^{١٥} وَتَفْسِيرُهُ مِنْذُ الْوَقْتِ الَّذِي يَجُوزُ الْقُرْبَانُ يَصْبِرُ
الْحَاجَسَةُ إِلَى الْفَسَادِ أَلْفَ وَمِائَتَيْنِ وَتَسْعُونَ وَالَّذِي يَتْلُوهُ مِنْ قَوْلِهِ اشْرَى هَامْحَكِي وَيَكْبِعُ لِيَامِيمَ
٢. أَلْفَ وَشُلُوسَ مِيوْتَ وَشُلُوشِيمَ وَحَمَشَا^{١٦} وَتَفْسِيرُهُ قَطْلُوكَ لِمَنْ يَرْجُو أَنْ يَصِيرَ^{١٧} إِلَى أَلْفٍ وَثَلَاثِينَ
وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ^{١٨} وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ كَانَ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ خَمْسُ وَارْبَعُونَ سَنَةً إِذْ كَانَ الْأَوَّلُ^{١٩} فِي
اسْتَبْقَانِ^{٢٠} *a L fügt hinzu* مِنْهُ *b fehlt in P* خِلَافُ *c P* مَخَالَفُ *d Mss.* هَاتِفُ *L* وَهَاتَفَ *P* وَهَاتَفَ *R* مِيهِيمَ *g R* يَوْمِي *R* يَوْمَايَ *PL* *f* انْوَحِي *e R*
سُوْمِيمَ الْفَ مَرِيَامِ *Mss.* *m* لَوِيثُ *LR* لَوِيثُ *P* *l* هُوشَارَ هِيْمِيدُ *Mss.* *k* مِيعِثُ *P* *i* الْآخِرِ *o Mss.* يَصْبِرُ *PL* *n*

وقبِ مُبْنَدًا ٥ عِبَارَةُ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ وَالْآخِرُ ٦ عِنْدَ الْفَرَاغِ مِنْ بُنْيَانِهِ وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ الْأَوَّلَ تَوَقَّيْتُ
لِبَوْلَانِهِ وَانْتَشَأَ تَوَقَّيْتُ لظُهُورِهِ ٧ قَالُوا وَإِنْ يَعْقُوبُ لَمَّا بَارَكَ عَلَى يَهُوذَا ٨ وَدَعَاهُ لَهُ ٩ أَخْبَرَهُ أَنَّهُ لَسُنَّ
يَخْرُجُ الْمَلِكُ مِنْ بَنِيهِ ١٠ حَتَّى يَجِيءَ مِنْ لَهُ الْمَلِكُ فَأَخْبَرَهُ بِثَبَاتِ الْمَلِكِ فِي بَنِيهِ ١١ إِلَى خُرُوجِ الْمَسِيحِ
الْمُنْتَظَرِ فَقَالُوا وَهُوَ كَذَلِكَ ١٢ يَخْرُجُ مِنْ أَيْدِيهِمْ لِأَنَّ رَأْسَ الْجَالُوتِ وَتَفْسِيرِهِ رُبَيْسَ الْجَالِيَةِ الَّذِينَ
جَلُّوا عَنْ أَوْطَانِهِمْ بِبَيْتِ ١٣ الْمُقَدَّسِ هُوَ صَاحِبُ كُلِّ يَهُودِيٍّ فِي الدُّنْيَا وَالْمَمْلَكَةِ عَلَيْهِ مُطَاعًا فِي
جَمِيعِ الْأَمْصَارِ نَأَذَرَ الْأَمْرَ عَلَيْهِمْ فِي أَكْثَرِ الْأَحْوَالِ ١٤

وَعَدَّتِ النَّصَارَى لِلْعِلْمَاتِ بِالشَّرِيعَةِ وَهُوَ يَشُوعُ مَشِيحًا فَرُوتًا رَآهُ ١٥ وَتَفْسِيرُهَا عَيْسَى الْمَسِيحُ وَهُوَ
الْمُنْحَى الْأَعْظَمُ فَحَسَبُوهَا بِحَسَابِ الْجَمَلِ فَكَانَ مَبْلَغُهَا ١٦ بِهَ الْفَا وَثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ يَوْمًا
فَرَعَوْا أَنَّ هَذِهِ الْعِلْمَاتِ فِي مَا أَرَادَ دَانِيَالُ بِتِلْكَ الْأَعْدَادِ لَا السِّنُونَ الْمَذْكُورَةُ إِذْ فِي فِي نَصِ قَوْلِهِ
١٧ أَعْدَادٌ فَقَطْ مِنْ غَيْرِ أَنَّ يُعْرَفُ فِي سِنُونَ أَمْ أَتْلَمُ أَمْ غَيْرُ ذَلِكَ قَالُوا وَأَنْهَا بِشَارَةٌ بِاسْمِ الْمَسِيحِ لَا
عَلَى وَقْتِ مَجِيئِهِ وَذَكَرُوا أَنَّ دَانِيَالَ رَأَى فِي الْمَنَامِ بَارُصَ بَابِلَ عِنْدَ مُضَيِّ سِنِينَ مِنْ ١٨ مُلْكِ كُورَشَ
فِي أَرْبَعَةِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ حِينَ صَلَّى لِلَّهِ ١٩ وَبَنُو إِسْرَائِيلَ أَسْرَى فِي أَيْدِي الْفَرَسِ
فَأَوْحَى إِلَهُ الْبَيْتِ أَنَّ أُورُشَلِيمَ وَهُوَ بَيْتُ الْمُقَدَّسِ تَعْرُجُ ٢٠ سَبْعِينَ سَابِغًا وَتَسْتَرِيحُ ٢١ عَلَى ٢٢ شَعْبِكَ
ثُمَّ يَجِيءُ الْمَسِيحُ فَيَقْتُلُ وَمَجِيئِهِ تَخْرُبُ ٢٣ أُورُشَلِيمَ خَرَابَهَا الْأَخِيرُ وَتَسْتَرِيحُ ٢٤ عَلَى الْفَسَادِ إِلَى
٢٥ كَمَالِ الدَّهْرِ وَالسَّابِغُ سَبْعُ سِنِينَ مَجْمُوعُهُ فَمِنْ ذَلِكَ سَبْعُ سَوَابِغٍ فِي بِنَاءِ أُورُشَلِيمَ وَفِي الَّتِي
ذَكَرَهَا زَكْرِيَّا بْنُ بَرَخِيَا ٢٦ بَنِ عَدَوَا ٢٧ فِي كِتَابِهِ إِنِّي رَأَيْتُ مَنَارَةً ٢٨ عَلَيْهَا سَبْعَةُ سُرُجَ ٢٩ وَلِكُلِّ سِرَاجٍ
سَبْعَةُ أَفْوَاجٍ وَقَالَ قَبْلَ ذَلِكَ أَنَّ يَدَيَّ زَرْبَايِيلَ أَسَسَتَا ٣٠ أَسَاسَ هَذَا الْبَيْتِ وَبَدَأَهُ تَكْلَانَهُ ٣١ وَالْمَدَّةُ
الَّتِي مِنْ أَوَّلِ مَا أُسِّسَ الْبَيْتُ حَتَّى اكْتَمَلَ تِسْعَ وَأَرْبَعُونَ سَنَةً تَكُونُ سَبْعَ سَوَابِغٍ ثُمَّ بَعْدَ اثْنَيْنِ
وَسِتِّينَ سَابِغًا زَعَمُوا ٣٢ جَاءَ عَيْسَى بْنُ مَرْيَمَ وَفِي السَّابِغِ الْأَخِيرِ بَطَلَتْ الذَّبَائِحُ وَالْقَرَابِيسُ
٣٣ وَخَرِبَتْ أُورُشَلِيمَ خَرَابَهَا الْمَذْكُورَ مِنْ انْقِطَاعِ الْوَحْيِ وَالْأَنْبِيَاءِ وَتَقَرَّبَ بَنِي إِسْرَائِيلَ مُهْلِكِينَ

بينه *P* آية *R* ودعى *Mss.* *d* يهودا *LR* *c* والأول *Mss.* *b* مبدا *L* *a*
في *L* *m* بلغها *PL* مبلغا *R* *l* قروتا رآ *R* *k* بيت *P* *i* هو *L* *h* بينه *P* *g*
في *P* *r* *Fehl in* وتسترىح *R* *q* يجر *L* يجر *PR* *p* الله *Mss.* *o* كوش *L* *n*
نارة *P* *w* غدوا *P* غدوا *RL* *v* ترخيا *Mss.* *u* ويستريح *Mss.* *t* تخرب *PL* *s*
جميعا *L* *a* *fügt hinzu* *L* *a* تكلانه *P* *z* أسسا *R* *y* سرج *R* *x*

لا ذنبهم لهم ولا مذبذب

وكل ما ذكرنا ليس كل واحد من الفريقين إلا متعيباً في هذا المعنى تطرق لا يستشهد على صحتها إلا بتأويلات مستنبطة من حساب المجلد وتمويهاً ركيكة لو قصد التأمل لها أقبات غيرها بها ونفى ما أورده بأمثالها لم يصعب عليه مرأها فإن ما ذكره اليهود من بقاء الملك في آل يهوذا وأحواؤه على رئاسة الجالوت لو كان يصح إطلاق اسم الملك على مثل هذه الرئاسة على وجه الاضافة لشاركتهم الجحش في ذلك والصائبون وغيرهم ولم يخرج منه سائر بني اسرائيل وبني غيره فليس كمن يخرجوا من الناس ولو دونهم عن تملك ورئاسة بلاضافة الى آتون منه لو حملنا نحن ما أوجب لفظة الاستتار في التوراة من العدد على أنه مقدار المئة التي بين أول تاريخ الاسرائيليين لخروجهم من مصر الى عيسى بن مريم فلما أحق بالتأويل فإن المئة التي بين خروجهم من مصر الى قيام الاسكندر ألف سنة على قولهم وولد عيسى بن مريم في سنة اربع وثلاثمائة للاسكندر ورفع الله اليه في سنة ست وثلاثين وثلاثمائة له فيكون مبلغ سني هذه المئة الثامنة ألفاً وثلاثمائة وخمسة وثلاثين وهو مقدار بقاء شريعة موسى بن عمران عليه السلام الى أن تملكها عيسى بن مريم، وأما ما أورده من قولي دانيال فلو حملناه نحن على غير ذلك التأويل لا يمكن بل لم يصح بأحد الوجه التي ذكرها إلا بأن يكون مبدأ تلك العدة متقدماً لوقت التنقيص بهما وذلك أنه ان كان المراد أن يكون مبدأ كلنا العديتين وقتاً واحداً ماضياً كان او حالاً او مستأنفاً لم يكن لاختلاف وقتي التنقيص بهما معنى ولم يصح الأمر مع التفاوت بينهما بوجه ما على أن القول الثاني محتمل لأن يكون ابتداء العدة فيه متقدماً لوقت التنقيص حتى يكون تمامها بعد ذلك بعام واحد أو أقل أو أكثر الى مثلها ومحتمل لأن يكون ابتداؤها من ذلك الوقت بعينه أو بعده بمدة مجهولة يمكن فيها القلة والكثرة وإذا احتمل التنقيص حدود الزمان الثلاثة لم يحتمل على أحدها إلا بنس صريح او دليل صحيح وأما القول الأول فهو كذلك محتمل لأن يكون خراب بيت المقدس الأول ومحتمل لأن يكون خرابه الثاني

a Mess. متع b Mess. دعاو c Fehlt in P. d R. وحالو e Fehlt in P. f Fehlt in P. g PR. دون h R. أورده i Mess. حملناه k Mess. باحدى l P. التنقيص m R. التغو n R. تكون o R. وحمل p R. محتمل q R. محرابه

أَلَا بَعْدَ قِيَامِ^٥ الاسكندر بثلاثمائة وخمس^٦ وثمانين سنة فَاذَنْ لَا وَجْهَ لافْتِتَاحِهِم بِالْوَقْتِ الَّذِي
اُفْتَتَحُوا بِهِ فِيهِ بَنَتَهُ وَهَذِهِ شُبَّةٌ تَلَحُّفٌ كَمَاوِيَّ الْيَهُودِ^٧

وَالَّذِي يَلْتَزِمُ النَّصَارَى فِيمَا أوردوه^٨ أَكْثَرُ وَاطْهَرُ وَذَلِكَ أَنَّ الْيَهُودَ لَوْ سَلَّمُوا لَهُمْ أَنَّ نَجَّى الْمَسِيحَ
بَعْدَ السَّبْعِينَ السَّوَابِيعِ مِنْ لَدُنْ رُؤْيَا دَانِيَالٍ لَمْ يَتَّفَقْ خُرُوجُ عِيسَى بْنِ مَرْيَمَ بَعْدَهَا مِنْ أَجْلِ
هَ أَنْ الْيَهُودَ أَجْمَعُوا عَلَى أَنَّ بَيْنَ خُرُوجِ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى تَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ أَلْفَ سَنَةٍ تَلَمَنَ
وَنَقَلُوا عَنْ ضُفَيْفِ الْأَنْبِيَاءِ أَنَّ مِنْ خُرُوجِ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى بِنَاءِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ أَرْبَعَ مِائَةٍ
وِثْمَانِينَ سَنَةً وَمِنْ بِنَائِهِ إِلَى تَحْرِيْبِ بَحْتَنْصَرِ^٩ أَرْبَعَ مِائَةٍ وَعَشْرَ سَنِينَ وَأَنَّهُ مَكَثَ خَرَابًا سَبْعِينَ
سَنَةً فَتَكُونُ الْجُمْلَةُ ثِسْعَمِائَةً وَسِتِّينَ سَنَةً وَذَلِكَ هُوَ وَقْتُ رُؤْيَا دَانِيَالٍ وَالباقى مِنَ الْأَلْفِ الْمَذْكُورَةِ
أَرْبَعُونَ سَنَةً ثُمَّ اتَّفَقَ الْيَهُودُ وَالنَّصَارَى عَلَى أَنَّ وِلَادَةَ الْمَسِيحِ عِيسَى بْنِ مَرْيَمَ كَانَتْ فِي سَنَةِ
أَرْبَعٍ وَثَلَاثِمِائَةٍ لِلْاسْكَنْدَرِ فَيَكُونُ عَلَى قَوْلِهِمْ وَلِدَةُ عِيسَى بْنِ مَرْيَمَ بَعْدَ الرُّؤْيَا وَجَارَةً بَيْتِ الْمَقْدِسِ
بِثَلَاثِمِائَةٍ وَأَرْبَعٍ وَأَرْبَعِينَ سَنَةً^{١٠} وَفِي تِسْعَةِ وَأَرْبَعِينَ سَابِطًا بِالتَّقْرِيبِ وَالْإِظْهَارِ تَعْوِثَةِ أَرْبَعَةِ سَوَابِيعٍ
وَنُصِفَ فَيَتَقَدَّمُ الْوِلَادَةُ مَا ذَكَرُوهُ وَلَا يَلْتَزِمُ الْيَهُودُ مِنْ قَوْلِهِمْ هَذَا شَيْءٌ وَلَوْ كُنْزُوا فِي كَبِيَّةِ الْمَدَّةِ
الَّتِي بَيْنَ عِمَارَةِ بَيْتِ^{١١} الْمَقْدِسِ وَأَوَّلِ تَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ لِقَابِلُوا الْيَهُودَ بِمِثْلِهِ وَأَكْثَرُ^{١٢}

وَأِنْ نَحْنُ تَرَكْنَا قَوْلَ الْحَصَنَيْنِ جَانِبًا وَنَظَرْنَا إِلَى جَدُولِ مُلُوكِ الْكَلْدَانِيِّينَ الَّذِي نُبَيِّنُهُ فِيهِمَا
هَ يُسْتَأْنَفُ^{١٣} وَجَدْنَا مَا بَيْنَ أَوَّلِ مُلْكِ كُورْشَ إِلَى أَوَّلِ مُلْكِ الْاسْكَنْدَرِ مِائَتَيْنِ وَاثْنَتَيْنِ وَعَشْرِينَ سَنَةً
وَمِنْهُ إِلَى مِيلَادِ عِيسَى ثَلَاثِمِائَةً وَأَرْبَعِ سِنِينَ^{١٤} تَكُونُ الْجُمْلَةُ خَمْسَمِائَةً وَسِتًّا وَعَشْرِينَ سَنَةً فَإِذَا اسْقَطْنَا
مِنْهَا ثَلَاثَ سِنِينَ إِذْ كَانَ أَوَّلُ الْعِبَارَةِ فِي السَّنَةِ الثَّلَاثَةِ مِنْ مُلْكِ كُورْشَ وَسَبَعْنَا الْبَاقِيَ حَصَلَ مِنْ
وَقْتِ الرُّؤْيَا إِلَى مِيلَادِ الْمَسِيحِ خَمْسَةُ وَسَبْعِينَ^{١٥} سَابِطًا بِالتَّقْرِيبِ فَيَتَأَخَّرُ الْوِلَادَةُ عَمَّا ذَكَرُوهُ وَأَمَّا
مَا حَسِبُوهُ بِالسَّرِيقَةِ وَزَعَا^{١٦} يُوَالِفَتَهُ^{١٧} حِسَابِهِ مَقْدَارَ الْعِدَّةِ أَنَّهُ الْمُرَادُ دُونَ السَّنِينَ فَامْرَ لَا يَبْكَرُ
أَقْبَلُهُ إِلَّا بَعْدَ قِيلِهِ بَرُّهَانَ عَلَيْهِ كَعِبْيَانِ^{١٨} فَإِنْ حَسَابًا لَوْ حَسَبَ بِالْجُلِّ نَجَاةَ الْخَلْقِ مِنَ الْكُفْرِ
مُحَمَّدَ كَانَ أَلْفًا وَثَلَاثِمِائَةً وَخَمْسَةً وَثَلَاثِينَ أَوْ حَسَبَ بَشَرِ مُوسَى بْنِ عِمْرَانَ بِمُحَمَّدٍ وَالْمَسِيحِ

ثَلَاثِمِائَةً L ثَلَاثِمِائَةً سَنَةً d R مِصْرَ c Mss. وَخَمْسِينَ R b قِيَامِ a Mss.
Fehlt in R g نِسْتَانَفَ R تَسْتَانَفَ P f fehlt in R بيت e أَرْبَعٍ وَأَرْبَعِينَ سَنَةً
k مَعْبِيَانِ R k الْمَوَافَقَةُ Mss. i سَبْعِينَ Mss. h

بأحمد كان مثل الأول وكذلك لو حسب يُشْرِقُ بَرِّيَّةُ فاران محمد الأتقي وافق الأول فان أُنْشِ
 أن المراد بتلك الأعداد البشارة^a لا تنافي أعداد هذه مع ذاك كان له وعليه ما للتنصاري
 وعليهم في تلك الكلمات حَدُّو الْقُدَّة بِالْقُدَّة لا سببا ولو استشهد محمد صلعم وصدي
 البشارة به قَوْلُ ايشعيا النبي في كتابه مَا هَذَا مَعْنَاهُ أَوْ شَبِيهَ بِهِ أَنَّ اللَّهَ أَمَرَهُ بِأَنْ يُهَيِّمَ عَلَى
 الْمَنْظَرَةِ تَيْدُبَالًا لِيُخَبِّرَ بِمَا يَرَى فَقَالَ أَرَى رَاكِبَ سَاحِلٍ وَرَاكِبَ بَعِيرٍ وَأَقْبَلَ أَحَدَهُمَا يَهْتَفُ وَيَقُولُ
 هَوْتُ بَابِلَ وَتَكَسَّرَتْ أَوَانُهَا الْمُخَوَّتَةُ وهذه^b بشارته بالمسيح رَاكِبَ الْحِمَارِ وَمُحَمَّدَ رَاكِبَ الْبَعِيرِ
 الذي يظهره هَوْتُ بَابِلَ وَتَكَسَّرَتْ أَسْنَانُهَا وَتَزَلْزَلَتْ قُصُورُهَا وَإِنَّ مَلَكُهَا فِي كِتَابِ ايشعيا النبي
 من البشارة^c محمدَ عَمْرَ أَقَارِبِلَ كَثِيرَةً مرموزة قريبة من واضح التأويل وعند ذلك يُدْصِقُ
 الْأَصْرَارُ عَلَى الْبَاطِلِ إِلَى الْاِقْتِرَاءِ بِأَنَّهُ مَا لَمْ يَتَعَارَفْ بِهِ الْخَلْفُ مِنْ أَنَّ رَاكِبَ الْبَعِيرِ عُمُوسَى لَا
 أَحْمَدُ^d عَمَ وَمَا لِمُوسَى وَأَتْبَاعِهِ وَبَابِلَ وَهَلْ ظَهَرَ لَهُ أَوْ لِقَوْمِهِ بَعْدَهُ مَا ظَهَرَ لِمُحَمَّدَ صَلْعَمَ وَأَتْبَاعِهِ
 فِيهَا كَلَامٌ لَوْ تَجَرَّأَ مِنْ أَهْلِهَا رَأْسًا بِرَأْسِ لَرُضُوا^e مِنَ الْغَنِيمةِ بِالْأَيَّامِ^f مَعَ الْيَأْسِ وَمَا يُوَكِّدُ هَذَا
 الْاِسْتِشْهَادَ قَوْلُ اللَّهِ لِمُوسَى فِي السِّفَرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْرَةِ الَّذِي يَعْرِفُ بِالْمَثْنَى سَوِّفَ أَقِيمُ لَهُمْ
 نَبِيًّا مِثْلَكَ مِنْ إِخْوَانِهِمْ وَأَجْعَلْ كَلِمَتِي مِنْ فِيهِمْ فَيَقُولُ لَهُمْ كُلُّ شَيْءٍ أَمْرٌ بِهِ وَأَيُّمَا رَجُلٍ لَمْ يُلَاحِظْ
 كَلَامُ^g مِنْ يَنْكَلُمُ بِاسْمِي فَأَيُّ أَتَنَقِّمُ مِنْهُ فَلَيْتَ شِعْرِي هَلْ إِخْوَةٌ بَنَى اسْتَحْفَ إِلَّا بَنُو إِسْمَاعِيلَ
 هَذَا^h قَالُوا أَنَّ إِخْوَةَ بَنِي إِسْرَائِيلَ قَوْمٌⁱ أَوْلَادُ الْعَبِصِ فَهَلْ قَامَ فِيهِمْ مِثْلُ مُوسَى بَعْدَهُ يَسْتَحْفُ صِفَتَهُ
 وَيُشَابِهُهُ أَلَيْسَ يَشْهَدُ مُحَمَّدَ عَمْرَ مَا فِي هَذَا السِّفَرِ أَيْضًا مِمَّا هَذِهِ تَرْجَمَتُهُ جَاءَ اللَّهُ مِنْ طُورِ
 سَيْنَاءَ وَأَشْرَقَ لَنَا مِنْ سَاعِيرَ وَاسْتَعْلَنَ مِنْ جَبَلِ فاران وَمَعَهُ رُبُوعٌ مِنَ الطَّاهِرِينَ عَنْ يَمِينِهِ وَهَذِهِ
 رُمُوزٌ لِقِيَامِ الدَّلِيلِ عَلَى أَنَّ الَّتِي تَتَعَلَّقُ^j بِهَا مِنَ الصِّفَاتِ غَيْرُ لَانْفَاقِ بِذَاتِ الْبَارِي وَلَا لَاحِقَةً
 بِصِفَاتِهِ جَلَّ وَتَعَالَى عَنْ ذَلِكَ فَاجْبِئْهُ مِنْ طُورِ سَيْنَاءَ هُوَ مُنَاجَاةُ مُوسَى بِهِ وَشُرُوقُهُ^k مِنْ سَاعِيرَ
 ٢. ظُهُورُ الْمَسِيحِ وَاسْتِعْلَانُهُ مِنْ فاران الَّذِي نَشَأَ فِيهِ إِسْمَاعِيلُ وَتَزَوُّجُهُ بِهِ هُوَ ظُهُورُ مُحَمَّدَ عَمْرَ مِنْهُ عَلَى^l
 أَفْخَابِ الْأَذْيَانِ كُلِّهِمْ تَجَنُّودٌ مِنَ الطَّاهِرِينَ الْمُتَزَلِّينَ إِمْدَادًا^m مِنَ السَّمَاءِ مُسَوِّمِينَⁿ وَالْمُنْكَرَ لِهَذَا

المخومة R e أول R d ايشعيا R c بالقُدَّة L b والبشارة Mss a
 بلايات R k أرضوا P i لا محمد für محمد R h بشارته P g وهذا L f
 انكلم R l m Fehlt in R. n يتعلق R o وشروقه p Fehlt in P. q امداد R q

التأويل الذي شهد له العيانُ مُطالباً بِإقامة الحجّة على ما فيه من الأدبائيل ومن يكن الشيطانُ له قريناً فسأه قريناً ٥

فإن لم يجيزوا حساب الكلمات بالعربية لم تجزه نحن حساب ما أوردوه بالسريانية لنزول التوراة وكتب هؤلاء الأنبياء بالعبرانية وكل ما ذكروه ونذكروه في حجج قطعنا وأدلة واضحة على أن اللام في الكتب نحرت عن مواضع والنس فيها مغير عن مناهج الاعتصام بمثل هذا من الحسابات والتلفيفات أقوى دليل وأوضح حجة على تنكيب صاحبها عن الحق والهدى ولو فحنا عليهم بلأ من السماء فظلموا فيه يعرجون لقالوا إنما سكرت أبصارنا بل نحن قوم مسحورون لا بل من عن الحق عمن نسال الله التوفيق والتأييد والعصمة والتسديد فاما القول في التسع والبداء وأما نصوص التوراة على قتل من يذبح النبوة بعد موسى فبطلانها ظاهر في نصوص التوراة ١٠ أيضا ولها مواضع غير هذا التي يف بها ونرجع الى ما قصدنا له فقد امتد بنا كلام جر

بعضه بعضا ٥

فأقول أن عند كل واحد من اليهود والنصارى نسخة من التوراة تنطق بما يوافق قول أصحابها فالتى عند اليهود زعموا أنها في البعيدة عن التخليط والتى عند النصارى تسمى توراة السبعين وذلك أن طائفة من بنى إسرائيل لما غزا اختنصر بيت المقدس وخربه أكلت ١٥ عنه واعتصمت بملك مصر وأقامت في جواره الى أن ملك بولميس فيلبيلفوس واتصل بهذا الملك خبر التوراة ونزولها من السماء فتفحص عن هذه الطائفة حتى عثر عليهم في بلدة زفاه فلتين ألف نفر قدام قريتهم ولطفهم وأطلق لهم الآن في الانصراف الى بيت المقدس وقد بناء كورش عامل بهم على بابل وأعاد عبارة الشام فخرجوا مع قطعة من حاشيتهم قد بذقهم بها وقال لهم إن قبلكم حاجة إن أسعفتوني بها فقد شكركم لى وفي أن تسعوا لى ٢٠ بنسخة من كتابكم التوراة فاجابوه الى ذلك وحلفوا له بالوفاة فلما وصلوا الى بيت المقدس أجزوا وعدهم بأنقاد نسخة منها اليه وكانت بالعبرانية فلم يفهمها وطول بطلب من له معرفة بالعبرانية واليونانية معا ليترجم له ووعدهم الجوائز والصلوات فاختاروا من أسباطهم الاثني عشر

أصحابنا R e ينطق Mss. d والتشديد P c بجز PR b بجزوا R a
والصلاة Mss. h نفعمها R g فيفحص Mss. f

اثنين وسبعين رجلا من كل سبط سِتَّة نَفَرٍ من الْأَحْبَارِ وَاللَّهَنَةِ وَأَسْمَاؤُهُمْ عِنْدَ النَّصَارَى مَعْرُوفَةٌ
فَنَقَلُوهُ إِلَى الْبَيْتَانِيَّةِ بَعْدَ أَنْ فَرَّقَ بَيْنَهُمْ وَوَكَّلَ بِكُلِّ رَجُلَيْنِ مِنْهُمْ مَنْ يَقُومُ بِشَأْنِهِمْ حَتَّى فَرَّغُوا مِنْ
تَرْجُمَتِهِ وَصَارَ فِي يَدَيْهِ سِتُّ وَثَلَاثُونَ تَرْجُمَةً وَقَابَلَ بَعْضُهَا بَعْضًا فَلَمْ يَجِدْ فِيهَا إِلَّا مَا لَا بُدَّ مِنْ
وُقُوعِ مِثْلِهِ فِي اخْتِلَافِ الْعِبَارَاتِ عَنِ الْمَعَانِي الْمُتَّفِقَةِ فَوَقَّعَ^١ لَهُمْ بِمَا وَعَدَ وَأَحْسَنَ تَجْهِيزَهُمْ فَسَأَلُوهُ
هَ أَنْ يُسَعِّفَهُمْ بِنَسَخَةٍ وَاحِدَةٍ مِنْ تِلْكَ النَّسَخِ لِلإِفْتَخَارِ وَالْمُبَاهَاةِ عَلَى أَصْحَابِهِمْ فَفَعَلَ ذَلِكَ وَأَنَّهُمَا
بِى النِّبْيَةِ عِنْدَ النَّصَارَى وَلَمْ يَقَعْ عَلَيْهَا تَبْدِيلٌ أَوْ تَحْرِيفٌ زَعَمُوا وَالْيَهُودُ يَقُولُ بِخِلَافِ ذَلِكَ وَهُوَ
أَكْرَاهُهُمْ عَلَى نَقْلِهِ وَمُسَاجَمَتِهِمْ إِيَّاهُ بِذَلِكَ خَوْفٌ الشُّطُورَةِ وَالشَّرِّ^٢ بَعْدَ التَّوَابُطِ عَلَى التَّحْرِيفِ
وَالْتَحْلِيلِ وَلَيْسَ فِيهِمَا ذِكْرُ أَنْ لَوْ صَدَّقْنَا مَا يُزِيلُ الشَّكَّ لَنَلَنَّا أَقْوَى الْجَائِلَةِ^٣ لَهُ وَلَيْسَتْ
لِلنَّبِيِّينَ هَاتَانِ النَّسَخَتَانِ^٤ فَقَطَّ وَلَكِنْ لَهَا نَسَخَةٌ ثَلَاثَةٌ عِنْدَ السَّامِرَةِ^٥ الْمَعْرُوفِينَ بِاللَّامِسَاسِيَّةِ وَهِيَ
الْأَيْدَالُ الَّتِي بَدَّلَهُمْ تَحْتَضَرُ بِالشَّامِ حِينَ أَسَرَ الْيَهُودَ وَأَجْلَاهَا عَنْهُمْ وَكَانَتْ السَّامِرَةُ أَعْلَنُوهَا
وَذَلُّوهَا عَلَى عَوْرَاتِ بَنِي إِسْرَائِيلَ فَلَمْ يَحْرِكْهُمْ وَلَمْ يَقْتُلْهُمْ وَلَمْ يَسْمِيَهُمْ^٦ وَأَنْزَلَهُمْ فِلَسْطِينَ مِنْ تَحْتِ
يَدَيْهِ وَمَذَاهِبُهُمْ مُتَفَرِّجَةٌ مِنَ الْيَهُودِيَّةِ وَالْمَجُوسِيَّةِ وَعَمَتُهُمْ يَكُونُونَ بِمَوْضِعٍ مِنْ فِلَسْطِينَ يُسَمَّى نَابِلَسَ
وَبِهَا كَنَانُسُهُمْ وَلَا يَدْخُلُونَ حَدَّ بَيْتِ الْمَقْدَسِ مِنْذُ أَيَّامِ دَاوُدَ النَّبِيِّ عَمَرَ لَانَّهُمْ يَدَّعَوْنَ^٧ أَنَّهُ
طَلَمَ وَأَعْتَدَى وَحَوَّلَ الْهَيْكَلَ الْمَقْدَسَ مِنْ نَابِلَسَ إِلَى إِيْلِيَا^٨ وَهُوَ بَيْتُ الْمَقْدَسِ وَلَا يَحْسُبُونَ النَّاسَ
إِذَا مَسُّوهُمُ اغْتَسَلُوا^٩ وَلَا يَقْرَأُونَ بِنَبِيٍّ مَنْ كَانَ بَعْدَ مُوسَى مِنْ أَنْبِيَائِ بَنِي إِسْرَائِيلَ^{١٠} فَلَمَّا النَّسَخَةُ
الَّتِي عِنْدَ الْيَهُودِ وَيُعَوِّلُونَ^{١١} عَلَيْهَا فَقَدْ تَنَصَّصُوا مِنْ أَهْبَارِ الْآتَمِيِّينَ مَا يَجْتَمِعُ بِهِ الْمُدَّةُ الَّتِي بَيْنَ
قَبُوطِ آدَمَ مِنَ الْجَنَّةِ إِلَى الطُّوفَانِ الْفَاسِقِ فِي زَمَانِ نُوْحٍ أَلْفًا وَسِتْمِائَةً وَسِتًّا وَخَمْسِينَ^{١٢} سَنَةً وَأَمَّا
الَّتِي عِنْدَ النَّصَارَى فِيهِمَا مَا يَجْتَمِعُ بِهِ هَذِهِ الْمُدَّةُ أَلْفَى سَنَةً وَمِائَتَيْنِ وَاقْنَتَيْنِ وَارْبَعِينَ سَنَةً
وَأَمَّا الَّتِي عِنْدَ السَّامِرَةِ فَتَنْطَفِئُ^{١٣} بِأَنَّهَا أَلْفٌ وَثَلَاثُمِائَةً وَسَبْعَ سِنِينَ وَذَكَرَ ائْتِنْيُوسُ وَهُوَ وَاحِدٌ
مِنْ أَهْبَابِ الْأَخْبَارِ أَنَّ الْمُدَّةَ الَّتِي بَيْنَ خَلْقِ آدَمَ وَبَيْنَ لَيْلَةِ الْجَمْعَةِ أَوَّلِ الطُّوفَانِ أَلْفَانِ وَمِائَتَانِ وَسِتُّ
وَعِشْرُونَ سَنَةً وَثَلَاثَةً^{١٤} وَعِشْرُونَ يَوْمًا وَارْبَعَ سَاعَاتٍ حَتَّى ذَلِكَ عَنْهُ ابْنُ الْبَارَزَارِ فِي كِتَابِ الْقِرَاطَاتِ

a Mss. رجل *b* Mss. فَوْقَ *c* P حَرْفَ *d* P الشَّرْعَ *e* Mss. أَنْ لَوْ *f* P لَانَّهُمْ يَدَّعَوْنَ *g* Mss. هَاتَانِ النَّسَخَتَيْنِ *h* v. Sacy, Chrest. I, 113 *i* R بِسَمِ *k* Mss. وَيَقُولُونَ *l* Mss. *fehlt in R* *l* Für إِيْلِيَا إِلَى *m* Fehlt in *P* *n* R وَيَقُولُونَ *o* Mss. *p* Mss. فَيَنْطَفِئُ *q* Mss. وَثَلَاثَ

وهو الى قول النصرى اقرب ويَحْتَمِلُ اِلَى اَنَّهُ مَبْنِيٌّ عَلَى^{هـ} طَرُقِ اَحْكَامِ الْمُخْتَلِفِينَ فَانَّهُ
 ظَاهِرُ التَّعَسُّفِ وَالتَّدْقِيقِ، وَاِذَا كَانَ الْأَمْرُ مِنَ الْاِخْتِلَافِ بِحَيْثُ وَصَفْنَاهُ^و وَلَمْ يَكُنْ لِلْقِيَاسِ
 مَدْخَلٌ اِلَى تَجَمُّعِ حَقِّهِ مِنْ ذَلِكَ مِنْ بَاطِلِهِ فَبُنِيَ عَلَيْهِ^ز الطَّالِبُ فِي الْوُقُوفِ عَلَى حَقِيقَةٍ^١
 وَلَيْسَ يَلْكَفُ التَّوَرِيَةَ كَثْرَةُ النَّسَخِ وَتَفَاوُثُهَا فَقَطَّ لَيْلَنَ ذَلِكَ فِي الْاِحْجَالِ مِثْلُهُ فَاِنَّ لَهُ عِنْدَ
 ٥ النَّصْرَى اَرْبَعَ نُسَخٍ مُجْمَعَةٍ فِي مُصْحَفٍ وَاحِدٍ اَحَدَاهَا لِمَتَّى وَالثَّانِيَةُ لِمَارْقُسَ وَالثَّلَاثَةُ لِلْمَرْثَا
 وَالرَّابِعَةُ لِيُوحَنَّا قَدْ اَلْفَهُ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْ قَوْلَاءِ التَّلَامِذَةِ عَلَى حَسَبِ دَعْوَتِهِ فِي بِلَادِهِ وَمَا فِي كُلِّ
 وَاحِدٍ مِنْهَا مِنْ صِفَاتِ الْمَسِيحِ وَاحِدِيَّتِهِ اَلَيْمَ دَعْوَتُهُ وَوَقَّتْ صَلَيبُهُ^ب يَزْعَمُهُمْ كَثِيرًا مَا يُخَالِفُ مَا فِي
 الْآخِرِ حَتَّى فِي تَسْمِيَةِ الَّذِي هُوَ نَسَبُ يَوْسُفَ خَطِيبِ مَرْيَمَ وَرَأَيْ عَيْسَى فَاَنَّ مَتَّى يَقُولُ اَنَّهُ
 يَوْسُفَ بْنِ يَعْقُوبَ بْنِ مَاتَّى بْنِ اَلِيئِيزَرِ بْنِ اَلِيئِيزَرِ بْنِ اَخِيئِيزَرِ بْنِ زَادُوقَ بْنِ اَزُورَ بْنِ اَلْبَقَايِمِ
 ١٠ اِبْنِ اَيُّوبَ بْنِ زَرْبَابِيئِيلَ بْنِ شَلْتَيْئِيلَ^١ بْنِ يُوخَنِيَا بْنِ يَوْشِيَا بْنِ اِمُونَ بْنِ مَنَشَى بْنِ حِيزْقِيَا بْنِ
 اِحْزَايَ بْنِ يُوْنَنَ بْنِ عِزْرِيَا بْنِ يُوْرَامَ بْنِ يَهُوشَافَاطَ بْنِ اَسَا بْنِ اَيِّيَا بْنِ رَحْبَعْمَرَ بْنِ سَلِيمَانَ بْنِ
 دَاوُدَ بْنِ اِيْشَا بْنِ عُوْنِيْدَ بْنِ بَلْزَايَ بْنِ سَلْمُونِ بْنِ نَحْشُونَ بْنِ عِمِيْنَاذَابَ بْنِ رَامَ بْنِ حَصْرُونِ
 اِبْنِ فَارُصَ^٢ بْنِ يَهُوذَا بْنِ يَعْقُوبَ بْنِ اِسْحَاقَ بْنِ اِبْرَاهِيْمَ عَمَّ وَيَسْتَدِي^٣ بِالتَّسْمِيَةِ مِنْ لُذْنِ اِبْرَاهِيْمَ
 هَابِطًا، وَاَمَّا لَوْ فَيَقُولُ اَنَّهُ يَوْسُفَ بْنِ هَلْاَ بْنِ مَطَثَ بْنِ لَآوَى بْنِ مَلِكِي^٤ بْنِ يَوْسُفَ بْنِ
 ١٥ مَتَّى بْنِ عَمُوسَ بْنِ نَاحُورَ^٥ بْنِ حَسَلَى بْنِ نَلْفَى بْنِ مَاتَ بْنِ مَطَثَ بْنِ شَمْعَى بْنِ يَوْسُفَ
 اِبْنِ يَهُوذَا بْنِ يُوْحَنَّا اِبْنِ رَاسَا بْنِ زَرْبَابِيئِيلَ بْنِ شِلْتَيْئِيلَ بْنِ تَارَى بْنِ مَلِكِي بْنِ اَدَى بْنِ قُوسَامَ
 اِبْنِ الْمُوْدَاكَ بْنِ عَيْرَ بْنِ يَوْسُفَ بْنِ اَلْبَعَزَرِ بْنِ^٦ يُوْرَامَ بْنِ مَتِيْثَا بْنِ لَآوَى بْنِ شَمْعُونِ بْنِ
 يَهُوذَا بْنِ يَوْسُفَ بْنِ يَحْزَاقِيَّاهُ بْنِ اَلْيَاقِيْمَ بْنِ مَلِيَا بْنِ مَتَّى بْنِ مَطَثَا بْنِ نَافَانَ بْنِ دَاوُدَ، وَاعْتِزَّاهُ
 النَّصْرَى وَاجْتَنَاجُهُمْ لَهُ هُوَ اَلَّذِي يَزْعَمُونَ اَنَّ مِنْ السَّنِيَّةِ الْمَفْرُوضَةِ فِي^٧ التَّوَرِيَةِ اَنَّهُ اِذَا مَاتَ رَجُلٌ
 ٢٠ مِنْ^٨ اَمْرَاةٍ لَا يَنْبُورُ لَهُ عَنْهَا خَلْفٌ عَلَيْهَا اُخْرَى اَلْمَيِّتَ لِيُتَبَيَّنَ لِأَخِيهِ نَسْلًا فَيَكُونُ مَا يُؤَلَّدُ مِنْهُ
 مَنَسُوبًا اِلَى الْمَيِّتِ مِنْ جِهَةِ النِّسْبَةِ وَالْاِخْتِصَافِ^٩ قَالُوا وَاِنَّ^{١٠} يَوْسُفَ كَانَ

فارس *Mss.* e شلميلال *P* شليال *RL* d صليبه *R* c وضعناه *R* b الى *R* a
 من *R* k من *R* i السنين *R* h البعزر بن für ابن *P* ابن *R* g *Lücke* f
 l Fehlt in *R*. m-m Fehlt in *PR*, ergänzt aus *L*.

منسوبا الى آبائين من هذه الجهة فهالي ابوه من جهة النسبة ويعقوب ابوه من جهة الولادة، قالوا وإن متى لما نسبه بنسبة الولادة طعن عليه اليهود وقالوا ليس بصحيح النسب لانه لم يؤخذ فيه بالنسبة فعارضهم لوقا يذكر نسبته على موجب السنة وكلتا النسبتين بالغتان^١ الى داود وهو الغرض^٢ لأن المذكور من شأن المسيح الله ابن داود، وأما أضيفت نسبة يوسف الى المسيح دون نسبة مريم لأن سنة^٣ بنى إسرائيل أن لا يتزوج أحد منهم إلا عن قبيلته وسيطه كيلا يختلِف الأنساب والعادة جارية في النسبة بالرجال دون النساء فإذا كان يوسف ومريم كلاهما من قبيلة واحدة فلا بد من أن يهلغا معا الى مبلغ واحد وذلك هو الغرض في اثبات النسب وذكره^٤

وعند كل واحد من أصحاب مرقيون وأصحاب ابن تيمسان^٥ ايجيل يخالف بعضه بعض هذه الأنجيل، ولأصحاب متى ايجيل على حدة يشتدل على خلاف ما عليه النصارى من أوله الى آخره وأولئك يدينون بما فيه ويترمون آده هو الصحيح وأن مقتضاه هو ما كان عليه المسيح وجاء به وأن غيره باطل وأصحابه كاذبون على المسيح وله نسخة تسمى ايجيل السبعين ونسب الى بلاص وفي صدره أن سلام بن عبد الله^٦ بن سلام قد كتبه من لسان سلمان الفارسي ومن نظر فيه لم يخف عليه افتعاله والنصارى وغيرهم ينكرونه فلا يوجد من الأنجيل أن من كتب الأنبياء ما يعتد عليه^٧ ثم التالى لهذا التاريخ هو تاريخ الطوفان الأعظم الذى طغى فيه كل شيء في زمان نوح عم وهو كذلك من التفاوت والاختلاف والاضطراب بحيث لا يقطع على صحته ولا يطمع في الإحاطة بحقيقته لما ذكرناه أولا من الاختلاف فيما بين تاريخ آدم وبينه ولما ذكرناه من التفاوت بينه وبين تاريخ الاسكندر لأن اليهود استخرجت من التوراة التى عندهم والكتب التالية لها أن بينه وبين الاسكندر ألفا^٨ وسبعائة واثنين وتسعين سنة واستخرجت النصارى من توريتهم هذه المدة ألفين وتسع مائة وثمانيا^٩ وثلثين سنة فلما الفرس وطاعة الماجوس فقد أنكروا الطوفان بكلية وعزموا أن الملك متصل فيهم من لدن كيومرث

fehlt in R. e So nach L. f Fehlt in R. g Von den jüd. b بالعشان c R d العرس e R بنسبة a R
fehlt in R. h Mes. i Mes. وثمان
fehlt in R. h Mes. i Mes. وثمان

كل شاه الذي هو الإنسان الأول عندهم وواقفهم على أنكارهم إياه الهند والصين وأصناف الأمم
 المشرقية وأثر به بعض الفرس ووصفوه بغير الصفة الموصوف بها في كتب الأنبياء وقالوا كان من
 ذلك شيء بالشام والمغرب في زمان طهمورت لم يعم النهران كلها ولم يغرقي فيه إلا أمم قليلة وأنه
 لم يجاوز عقبة خلوان ولم يبلغ ممالك المشرق وقالوا أن أهل المغرب لما أنكروا به حكماءم بنوا
 أبنية^١ كالهرمين المبنيين في أرض مصر وقالوا إذا كانت الآفة من السماء دخلناها وإذا كانت من
 الأرض صعدناها فزعوا أن آثار ماله الطوفان وتأثيرات الأمواج بينة على أنصاف هذين الهرمين
 لم يجاوزها وقيل أن يوسف عم جعلهما قرباه وجعل فيهما الطعام والميرة لئلا يخطئ وقالوا
 أن طهمورت لما اتصل به الأندار ذلك قبل كونه بمائتين^٢ واحدى وثلاثين سنة أمر باختيار موضع
 في مملكته صحیح الهواء والتربة فلم يجدوا أحق بهذه الصفة من أصبهان فأمر بتجليد^٣ العلم
 ١. ودفنها في أسلمر الموضع منه وقد يشهد لذلك ما وجد في زماننا بجي مدينة أصبهان من
 التلال التي أنشئت عن بيوت مملوءة أعذال كثيرة من لحاء الشجرة التي يلبس بها القيسى
 والترسه وتسمى^٤ التوزه مكتوبة بكتابة لم يدر ما هي وما فيها، وهذه الاضطرابات في حكاياتهم
 تشكك السامع وتدعو إلى تصديق ما وُصف في بعض الكتب أن كيومورت لم يكن هو الإنسان
 الأول بل كان كامر بن يافت بن نوح وأنه كان سيدا معتمرا نزل جبل دنيانند وتملك به حتى
 ٢. عظم أمرة والناس في حالة شبيهة بالبدنه وأول النشو فلذلك هو وبعض ولده الأكاليمر وتجبر في
 آخر أمرة وتسمى بآدم وقال من سماني بغير هذا الاسم صرحت عنقه وزعم بعضهم أنه كان اميهر
 بن لاود بن ارم ابن سام ابن نوح، وأما أحباب التجم فانهم صححوا هذه السين من لدن
 القرآن الأول من قرانات زحل والمشتري التي أثبتت علماء أهل بابل والبلدانيين أمثلتها^٥ إذ
 كان الطوفان من جهة ناحيتهم فقد قيل أن نوحا تجر السفينة في الكوفة وفيها فار التور وأنها
 ٣. استقرت على جبل الجودي وهو غير بعيد عن تلك النواحي وكان هذا القران قبل كون
 الطوفان بمائتين وتسع وعشرين سنة ومائة وثمانية أيام وأعنتوا بأمرها وفتحوا ما بعدها

بخليلد *L* e عايشي *Mss.* d وقال *R* c قربا *L* قربا *P* قربا *R* b امية *R* a
 التور *P* h وبسعى *Mss.* g (vor eine Rasur). *R* لبس *R* لبس *L* لبس *P* f
 وثمانين *P* l امثلها *R* k شبيه *R* i التمز *R*

فوجدوا ما بين كَوْنِ الطُّوفَانِ وبين أَوَّلِ مُلْكِ خُخْتَنَشَرِ الْأَوَّلِ الْفَيُّ سَنَةً وَسِتَّمِائَةً وَارْبَعِ سَنِينَ وَبَيْنَ
 خُخْتَنَشَرِ وَالْإِسْكَندَرِ أَرْبَعِمِائَةً وَسِتًّا وَثَلَاثِينَ سَنَةً وَذَلِكَ قَرِيبٌ مِنْ مُقْتَضَى تَوْرِيَةِ النِّصَارَى ١٥
 هَذَا التَّارِيخُ أَحْتَاِجُ أَبُو مَعْشَرِ الْبَلْخِيُّ لِيَبَيِّنَ عَلَيْهِ أَوْسَاطُ الْكَوَاكِبِ فِي رَجْمِهِ فَرَعَمَ أَنَّ الطُّوفَانَ
 كَانَ عِنْدَ اجْتِمَاعِ الْكَوَاكِبِ فِي آخِرِ الْحَوْتِ وَأَوَّلِ الْحَمَلِ وَاسْتَخْرَجَ مَوَاضِعَهَا لِذَلِكَ الْوَقْتِ فَكَانَ
 هَ كُلُّهَا مَجْتَمِعَةً مِنْ لَدُنِ الدَّرَجَةِ السَّابِعَةِ وَالْعِشْرِينَ مِنَ الْحَوْتِ إِلَى آخِرِ الدَّرَجَةِ الْأُولَى مِنَ الْحَمَلِ
 وَزَعَمَ أَنَّ بَيْنَ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَبَيْنَ أَوَّلِ تَارِيخِ الْإِسْكَندَرِ الْفَيُّ سَبْعِمِائَةً وَتِسْعِينَ سَنَةً مَكْبُوسَةً
 وَسَبْعَةَ أَشْهُرٍ وَسِتَّةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَهُوَ أَقْرَبُ إِلَى قَوْلِ النِّصَارَى عَلَى أَنَّهُ نَاقِصٌ عَنْهَا اسْتَخْرَجَهُ أَهْلُ
 الْحِجْمِ بِمِقْدَارِ مِائَتَيْنِ وَتِسْعٍ وَارْبَعِينَ سَنَةً وَثَلَاثَةَ أَشْهُرٍ فَلَمَّا تَقَرَّرْتُ لَدِيهِ هَذِهِ الْجُمْلَةُ عَلَى الطَّرِيقِ
 الَّذِي مَهَّدَهُ وَكَانَ خَرَجَ لَهُ الْمُدَّةُ الَّتِي يُسَمِّيهَا الْمُجْتَمِعُونَ أَدْوَارَ الْكَوَاكِبِ ثَلَاثِمِائَةً وَسِتِينَ أَلْفَ سَنَةٍ
 ١٠ وَأَوَّلُهَا مُتَقَدِّمٌ لَوْ أَنَّ الطُّوفَانَ بِمِائَةِ وَثَمَانِينَ أَلْفَ سَنَةٍ حَكَمَ جَهْلًا عَلَى أَنَّ الطُّوفَانَ كَانَ فِي كُلِّ
 مِائَةِ وَثَمَانِينَ أَلْفَ سَنَةٍ وَسَيَكُونُ فِيمَا بَعْدَ ذَلِكَ ١٥ وَمَا اسْتَخْرَجَ هَذَا الرَّجُلُ الْمُتَخَبِّرُ بِرَأْيِهِ
 أَدْوَارَ هَذِهِ إِلَّا مِنْ مَسِيرَاتِ الْكَوَاكِبِ الَّتِي خَرَجَتْ بِأَرْصَادِ أَهْلِ فَرْسٍ وَفِي مُخَالَفَةِ اللَّادَّوَارِ الَّتِي أَتَى
 إِلَيْهَا أَرْصَادُ الْهِنْدِ الْمَعْرُوفَةِ بِأَدْوَارِ السِّنْدِ هِنْدٍ وَمُخَالَفَةِ لَدَائِمِ الْأَرَجِيهِزِ ٢٠ وَلَأَيَّامِ الْأَرَكَنْدِ وَلَوْ أَرَادَ
 مُرِيدٌ أَنْ يَحْتَلَّ بِأَرْصَادِ بَطْلَمِيوسَ أَوْ أَرْصَادِ أَهْلَابِ الْإِمْنَحَانِ مِنَ الْمُتَحَدِّثِينَ أَدْوَارًا لَسْتَهَيَّأَ لَهُ
 ١٥ بِالْأَعْمَالِ الْمَشْهُورَةِ لِذَلِكَ كَمَا تَهَيَّأَ لِكَثِيرٍ مِنْهُمْ كَمَا تَحَدَّثُ بَيْنَ إِخْخَفَ بْنِ أَسْتَاكِ بَنْدَادَ ٢٥ الشَّرْحِيسِيِّ
 وَإِلَى الْوَقْتِ مُحَمَّدُ بْنُ مُحَمَّدٍ الْبُورْجَانِيُّ وَالَّذِي عَمِلْتُهُ أَنَا فِي كَثِيرٍ مِنْ كُتُبِي وَخَاصَّةً فِي كِتَابِ
 الْإِسْتِشْهَادِ بِاخْتِلَافِ الْأَرْصَادِ ٣٠ وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنَ الْأَدْوَارِ يَجْتَمِعُ ٤ الْكَوَاكِبُ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ بَدْءًا
 وَعَوْدًا ٤ وَلَكِنَّهُ فِي أَوَانٍ مُتَخِلِّفَةٍ فَلَوْ حَكَمَ عَلَى أَنَّ الْكَوَاكِبَ مَخْلُوقَةٌ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ
 أَوْ عَلَى أَنَّ اجْتِمَاعَهَا فِيهِ هُوَ أَوَّلُ الْعَالَمِ أَوْ آخِرُهُ لَتَعَرَّتْ نَعْوَاهُ تِلْكَ عَنِ الْبَيِّنَةِ وَإِنْ كَانَ دَاخِلًا
 ٢٠ فِي الْإِمْكَانِ وَلَكِنْ مِثْلُ هَذِهِ الْقَضَايَا لَا تُقْبَلُ إِلَّا بِحَاجَةٍ وَاجِبَةٍ أَوْ مُخَيَّرٍ عَنِ الْأَوَّلِ وَالْمُبَادِي
 مُؤْتَوِيٍّ بِقَوْلِهِ ٣٠ مُتَغَيِّرٍ فِي النَّفْسِ عِنْدَ اتِّصَالِ الرُّوحِ وَالتَّأْيِيدِ بِهِ فَإِنَّ مِنَ الْمُمْكِنِ أَنْ يَكُونَ هَذِهِ

über der بنددا R بنددار L c الارجهيز PL الارجهيز R b فلا R a
 Linie corrigirt in بنددا d تجمع R تجتمع P e بدءا او عودا PR f
 لقوله

الأجرام متفرقة غير مجتمعة وقت أبداع المبدع لها وإحداثها^a أيها ولها هذه الحركات الست
 أوجب الحساب اجتماعها في نقطة واحدة في تلك المدة كما لو قرضنا نحن دائرة وضعنا في
 عدة مواضع متفرقة منها حيوانات يقضها أسرع وبعضها أبطأ غير أن كل واحد منها متحرك
 من نوع حركته حركات متساوية في أوقات متساوية وعرف في وقت ما مغروص أبعاد ما بينها
 ٥ ومواضعها ومسير كل واحد منها في يوم بليلته وطول الحساب بكيفية الزمان الذي تجتمع
 بعده في نقطة مغروصة أو الزمان^{هـ} الذي كانت قبله مجتمعة في تلك النقطة بعينها لم يلزم
 الحساب عتب أن نطق بالوف الوف ألف من السنين ولم يجب من قوله أنها كانت حينئذ
 أو تبقى إلى وقتئذ ولكن مقتضى قوله مشروحا فيه أنها لو كانت أو بقيت على حالتها تلك
 لم يكن غير ما آذاه إليه الحساب ثم تحققت ذلك موكلا إلى صناعة غير صناعته فلو حكم
 العامل بالأدوار على أنها اعني اللواكب إذا اجتمعت في أول الحمل عادت إلى ما كانت عليه من
 الأدوار لتتكرر الأحوال الفلكية بزعمه عن قبول اللون والفساد وأن حالتها في الماضي كذلك
 لأن حكمه تعالى ساذجة يعزل به نفسه من غير أن يقترب به حجة أن البرهان لا يلزم طرق
 النقيص بل يختص بأحدهما وينفي الآخر وقد اتضح عند الفلاسفة وغيرهم بطلان خروج
 بلا نهاية من القوة إلى الفعل حتى يوجد الماضي من الحركات والأدوار الأزمنة معدودة قد
 ١٥ وجدت ونقصت وفي متزايدة في العدة فليست بلا نهاية وهذه اللفظة مما يكتفى به
 المحقق المنصف فإن عائد وما إلى تمهيدات المكابرين احتيج في إزالة ذلك عن قلبه ومداواة
 ما سقم من لبه وغرس الحق في نفسه إلى ما يربى على هذا الكتاب وله مواضع ألفت بها من
 فهمنا واختلاف الأدوار لا اختلاف الأوصاف^ا ألقى دليل أقوى معين على إزالة ما ارتكبه أبو
 معشر ويعتد به المحقق الطاعينون في الدين^ب المجادلون أدوار السندهند وأمثالها ذريعة
 ٢٠ إلى سب من أئدر باقتراب الساعية وأخبر^ج بالنشور للثواب والعقاب في الدار الآخرة والمجالين
 التهم والمثنون الفواحش على علمه الهيبة وأحباب الحساب بالتصنيفهم إلى جملة من وأتسابعهم^د
 فلم *d* *Mss* صاعة *c* *R* أو الزمان für الزمان *b* *L* واحداثها *a* *Mss*
 الادوار لا اختلاف *i* إلى *h* *Mss* ونقصت *g* *PL* لا نهاية *f* *Mss* إذا *e* *P*
 واخبره *n* *Mss* اللذان *m* *R* ويعتده *R* ويعتده *l* *P* ارصاد *k* *P* fehlt in *R*.
 وامتسابعهم *o* *R*

الى صناعتهم وإن كان لا يُدْعَى * على من له أدنى تحصيل،
 ثم يتلو ما ذكرناه من التواريخ تاريخي تختصر الأول وهو بالفارسية تحت نرسى وقد قيل في
 تفسيره أنه كثير البكاه والأدب والعبرانية يُرْخَدُ نصار وقيل بأن تفسيره عطارٌ وهو ينطف
 وذلك ليجنّبه على الحكمة وتقريبه العلماء فإذا عرّب وخُفِيف قيل تختصر وليس هو الذي
 هـ خرب بيت المقدس فإن بينهما زهاء مائة وثلاث وأربعين سنة على ما تُلَرحَّحُ الجدال فيهما
 يُستأنف، وتاريخ هذا الملك المذكور مُستعمل على سبيل القبط وعليه العمل في استخراج مواضع
 الكواكب السيارة من الجسطى لأن بطليموس قد أقره وأُستخرج به أوساط الكواكب ثم أَدْوَارُ
 فاليس هـ وأول أدواره هو في سنة اربعائة وثمانى عشرة لختنصر وكل دور منها ست وسبعون سنة
 شمسية ويستعمل من لا يعرفها بما يجد في كتاب الجسطى من ذكرها على أنها قبطية وذلك
 لأن ابرخس وبتليموس يذكوران أوقات أرمادها في الليال والآيام والشهور القبطية ثم ينسبونها
 الى الأتوار التي وافقتها من أدوار فاليس من غير أن يكون الحقيقة ذلك ولكن أول الأتوار
 المستعملة عند من يستخرج الشهور بحسب القمر والسنين بحسب الشمس هو دور الثمانية
 والدور الثاني هو دور التسعة عشر وكان فاليس من جملة أصحاب التعاليم ومن يدعى أو قومه
 باستعمال ذلك فاستخرج هذا الدور مُشتملاً على اربعة أدوار التسعة عشر، وقد زعم بعض
 الناس أن هذه الأتوار كانت تستعمل بالروية دون الحساب إذ كان الناس حينئذ لم يقطنوا
 بحساب السنوات التي لا يعرف مقدار الشهر القمري ولا يتم هذه الحسابات الا بها وأن
 أول من وقف عليه كان ثالس من أهل ملطية فإنه لما اختلف الى أصحاب الرياضات وأخذ منهم
 علم الهيئة والحركات ترقى منه الى استنباط السنوات فوقع الى مصر فقدر الناس بكون السوف
 فلما صدق خبره استعظموه وهذا الخبر من الممكنات فإن لكل صناعة مبادئ ينتهي
 اليها ولما قرئت من مبادئها كانت أبسط حتى ينتهي اليه ولكن الواجب أن لا يطغى
 في هذا الخبر القول بأن السوف لم يعرف قبل ثالس الا بشرائط مواضع دون آخر فإن بعض
 الناس أرخ زمان هذا المذكور بأرشير بن بابك وبعضهم بكيفهان فليس كان من زمن أرشير

ا P ا d R بحسب c R فاليس PR فالس L b يذهب a Mss
 الحبر P i يلتف h R مباد Mss g الحسابات L f

مقدّمه بطليموس وإبرخس ونابيجك عليهما لذلك من بين الجملة وإن كان في زمن كيقباد هو قريب من زرادشت وهو نصف الحزانية^١ ومن تقدّمه من حكماتهم بالتبازر في العلم وبلوغ المقدار الذي لا يحيط معه علم السوفات فاذن إن كان خبرهم صدقاً فليس بمطابق بل مشترك^٢

٥ ثم تاريخ فيلسف والد الإسكندر وهو على سبيل القبط وكثيراً ما يستعمل هذا التاريخ من ممات الاسكندر الماقدوني البتة وكلاء الأمرين متفقان إلا أن الاختلاف واقع في الاسم لأن القائم بعد الاسكندر البتة كان فيلسف فسواء كان التاريخ من ممات الأول أو كان من قيام الآخر لأن الحالة المؤرخة في القفص المشترك بينهما ولقب العاملين على هذا التاريخ بالإسكندرانيين وعليه بقى ثلث الإسكندراني زججه المعروف بالقانون^٣

١٠ ثم تاريخ الإسكندر اليوناني الذي يلقبه بعض الناس بذي القرنين وسأفرد للاختلاف في ذلك قصلاً تالياً لهذا وتاريخه على سبيل الروم وعليه يعمل أكثر الأمم لما خرج من بلاد يونان وهو ابن ست وعشرين سنة متجهراً لقتال دارا ملك الفرس وقاصدا داره ملكه ورد بيت المقدس واليهود ساكنوه ففرّج بترك تاريخ موسى ودارون عليهما السلام والنحوي الى تاريخه واستعمل تلك السنة أوله وفي السنة السابعة والعشرون من ميلاده فاجابوه الى ذلك وانتمروا^٤ بأمره فيه لأطلاء^٥ الأخبار ذلك لهم عند مضي كل ألف سنة من لدن موسى وقد كانت تمت له وانقطعت قرايبتهم ولما تحوّلوا كما نكروا فانتقلوا الى تاريخه واستعملوه فيما احتاجوا اليه من أعمال الشهور والآيام بعد أن عملوا في السنة السادسة والعشرين من ميلاده وهو أول وقت تحركه وذلك لسببهم^٦ الألف سنة^٧ ثم لما مضى من تاريخ الاسكندر ألف سنة لم يوافق تمامها حدوث حادث يجعلونه ابتداء لتاريخهم فبقوا معتصمين بتاريخ الاسكندر ومستعملين له وعليه عمل اليونانية^٨ وكانوا قلده على ما ذكروه في كتاب نقله حبيب بن^٩ بهز مطران الموصل يورخون خروج يونان^{١٠} ابن بورس عن بابل الى المغرب^{١١}

داره *e* دار *R* وكل *PR* *c* بالتهز *Mss.* *b* الحزانية *PL* الحزانية *a* *R* *fehlt in R.* *f* وأبتم *P* وأبتم *R* *g* الألف *für* إلا ألف *R* *h* نهره *R* *PL* *fehlt in R.* *i* *Fehlt in P.* بهز بن

فَرِ تَارِيخُ "اغسطس المَلِكِ وَهُوَ أَوَّلُ الْقِيَاصَةِ وَمَعْنَى قَيْصَرٍ بِالْأَفْرِجِيَّةِ شَفَّ عَنْهُ وَالسَّبَبُ فِي ذَلِكَ أَنَّ أُمَّهُ مَاتَتْ فِي الْمَخَاصِ وَفِي حَامِلٍ بِهِ فَشَفَّ بِطَنُهَا وَأُخْرِجَ عَنْهُ وَلَقِبَ بِقَيْصَرٍ وَكَانَ يَفْخَرُ عَلَى الْمُلُوكِ بِأَنَّهُ لَمْ يَخْرُجْ مِنْ بَضْعِ أُمِّهَا كَمَا كَانَ يَفْخَرُ أَهْمَدُ بْنُ سَهْلٍ بْنُ هَاشِمٍ بْنُ الْوَلِيدِ بْنِ تَمَلَّةَ بْنِ كَامَكَارٍ بْنِ يَزْدَجَرْدَ بْنِ شَهْرِيَارٍ بِمِثْلِهِ لِاتِّفَاقِهِ لَهُ وَكَانَ يَشْتَمُ النَّاسَ بِهِذِهِ اللَّفْظَةِ أَعْنَى هـ ابْنُ الْبُضْعِ، وَيَذْكُرُ أَفْخَابُ الْأَخْبَارِ أَنَّ عَيْسَى بْنُ مَرْيَمَ وُلِدَ فِي السَّنَةِ الثَّالِثَةِ وَالْأَرْبَعِينَ مِنْ مُلْكِهِ وَلَا يَصِحُّ ذَلِكَ عِنْدَ سِيَاقَةِ السَّنِينَ وَالتَّوَارِيخِ مِنَ الْجَدَاوِلِ الَّتِي يَجِيءُ فِيهَا تَعْدِيلُ تَوْجِبُهُ أَنْ يَكُونَ وَلَدُهُ فِي السَّنَةِ السَّابِعَةِ عَشَرَ مِنْ مُلْكِهِ، وَهُوَ الَّذِي نَقَلَ الْأَسْكَدَرَانِيُّينَ مِنْ حِسَابِهِم بِالسَّنِينَ الْقِبْطِيَّةِ غَيْرِ الْمَكْبُوسَةِ إِلَى حِسَابِ الْإِلْدَانِيِّينَ الَّذِي يُسْتَعْمَلُ فِي زَمَانِنَا بِعَصْرِ فِي السَّنَةِ السَّادِسَةِ مِنْ مُلْكِهِ فَأَخْرَجُوا بِتِلْكَ السَّنَةِ هـ

١٠ فَرِ تَارِيخُ أَنْطُونِيَسُ وَهُوَ أَحَدُ مُلُوكِ الرُّومِ وَاسْتَعْبَاهُ بِسَى الرُّومِ وَقَدْ فَخَّجَ بِظَلْمِيوسُ الْوَلَاكِبِ الثَّابِتَةَ لِأَوَّلِهِ مُلْكِهِ وَوَضَعَهَا فِي الْمَجْسُطَى وَأَمَرَ بِتَسْيِيرِهَا فِي كُلِّ سَنَةٍ دَرَجَةً وَاحِدَةً هـ
فَرِ تَارِيخُ دَقْلَطِيَانُوسُ وَهُوَ آخِرُ عِبْدَةِ الْأَوْتَانِ مِنْ مُلُوكِ الرُّومِ وَلَمَّا انْتَقَلَ الْمُلْكُ إِلَيْهِ بَقِيَ فِي عَقِيدِهِ فَرِ مَلِكٌ بَعْدَهُ قَسْطَنْطِينُ الَّذِي هُوَ أَوَّلُ مَلِكٍ تَنَصَّرَ مِنْ مُلُوكِ الرُّومِ وَسُيُورُهُ هَذَا التَّارِيخُ رُومِيَّةٌ وَقَدْ اسْتَعْمَلَهُ غَيْرُ وَاحِدٍ مِنَ أَفْخَابِ الرِّجَالِ وَرَسَمُوا بِهِ مَا أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ مِنْ مِثَالَاتِ الْمَسَاقِلِ هـ وَالْمَوْلِيدِ وَالْفَرَاثَاتِ هـ

فَرِ تَارِيخُ هِجْرَةِ النَّبِيِّ مُحَمَّدٍ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ مِنْ مَكَّةَ إِلَى الْمَدِينَةِ وَهُوَ عَلَى السَّنِينَ الْقَمَرِيَّةِ بِرُومِيَّةِ الْأَهْلَةِ لَا الْحِسَابِ عَلَيْهِ يَحْتَمِلُ أَهْلُ الْإِسْلَامِ بِأَسْرَمِ، وَإِنَّمَا خُصَّ هَذَا الْوَقْتُ بِذَلِكَ دُونَ الْمَوْلِيدِ وَالْبَيْعَةِ وَالْوَفَاةِ لِأَنَّ عَمَّهُ مِنَ الْخَطَابِ عَلَى رِوَايَةِ مَيْمُونِ بْنِ مِهْرَانَ لَمَّا رَفَعَ السَّيِّدَ صَكَّهُ تَحْلَةً فِي شُعْبَانَ فَقَالَ عَمُّ أَبِي شُعْبَانَ الَّذِي نَحَى فِيهِ أَوْ الَّذِي هُوَ آتٍ فَرِ جَمَعَ أَفْخَابُ رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ فَاسْتَشَارَهُ فِيمَا دَفَعَهُ مِنَ الْحَيَرَةِ هـ فِي أَمْرِ الْأَوَاقَاتِ فَقَالُوا يَجِبُ أَنْ نَتَعَرَّفَ الْحَبِيلَةَ فِي ذَلِكَ مِنْ رُسُومِ الْفُرْسِ فَاسْتَحْضَرُوا الْهَرَمَزَانَ وَاسْتَعْلَمُوهُ ذَلِكَ فَقَالَ إِنَّ لَنَا حِسَابًا نُسَمِّيهِ مَاهَ رُوزِ أَيْ حِسَابَ الشُّهُورِ وَالْأَيَّامِ فَعَرَّبُوا مَاهَ رُوزَ فَقَالُوا، مَرُوزَ وَجَعَلُوا مَصْدَرَهُ التَّارِيخَ

الأول P e صح P d بموجب Mss. c في R. b تابع R a
فقال Mss. i حسبنا R h الحيوة P g وسنى Mss. f

وشرح لهم الهرمان كيفية استعمالهم ذلك وما عليه الروم من مثله فقال عمر لأصحاب رسول الله صعدوا للناس تاريخاً يتعاملون عليه فقال بعضهم أكتبوا على تاريخ الروم فلهم يكتبون على تاريخ الإسكندر ف قيل أنه يطول فقال الآخرون أكتبوا على تاريخ الفرس ف قيل إن الفرس كلما ظفروا ملىء منهم طرخ التاريخ فمن كان قبله فاختلفوا في ذلك فروى الشعبي أن أبا موسى الأشعري كتب إلى عمر بن الخطاب أنه تأتينا منك كتب ليس لها تاريخ وقد كان عمر دون الدواوين ووضع الأخرجة والقوانين واحتاج إلى تاريخ ولم يجب التاريخات القديمة فجمع عليه عند ذلك واستشار فكان أظهر الأوقات وأبعدها من الشبه والآفات وقت الهجرة وموافاة المدينة وكانت يوم الاثنين لثمان خلون من ربيع الأول وأول السنة يوم الخميس فعمل عليها وأرخ منها ما احتاج إليه وذلك في سنة سبع عشرة للهجرة وذلك لأن في المولد والمبعث من الخلاف إما لا يجوز أن يجعل معه أصلاً لما يجب أن لا يقع فيه خلاف فقال قيل في المولد أنه كان ليلة الاثنين الثاني وقيل الثامن وقيل الثالث عشر من ربيع الأول ثم قيل أنه في سنة واربعين من ملك كسرى انوشيروان ولذلك اختلف في مقدار عمر بالموافاة لهذا الاختلاف وإيضاً فإن السنين متفاوتة فيما بينها بعضها مكبوسة وبعضها غير مكبوسة حين حرم النسيء وعلى أن بعد الهجرة استقام أمر الإسلام وأدبر الشرك ونجا النبي عم من بوائف كفار مكة وتوالت له بعدها الفتح فصارت الهجرة للنبي كالقيام للملوك وصغاه الملك لهم ف لما وقت وفاته فله وإن كان معلوماً فليس يستحسن التاريخ بموت نبي أو هلاك ملك اللهم إلا أن يكون كاذباً أو عدواً يستبشر بموته ويستحسب أن يكون موته عيداً أو يكون ممن ينقض عليه الدولة فيعمل أضيافه ذلك تدأراً لهم فيما بينهم وتأسفاً عليه وقتل ما جرى الرسم بذلك إلا في النادر

الغريب بمثل الإسكندر البتة فإن تاريخه بعد من لدن وقت مماته إذ كان معدوداً في جملة من انتقل عنه التاريخ من الملوك القلدانيين والمغربيين إلى الملوك البطالسة المسمى كل واحد منهم بظلموس ومعناه الخرق فآرخ به من انتقلت الدولة إليه استبشاراً بذلك ومثل يزدجرد ابن شهریار فإن المحوس يؤرخون بوقت هلاكه لأن الدولة قد انقرضت ببواره فأرخوا بمماته

a R كما b fehlt in R. c L fügt hinzu d Fehlt in L. e R
إلا P g النار f ميدا

نَحْنُ عَلَيْهِ وَتَلْهُفًا لِهَاجِبِ مِلَّتِهِمْ ۝

وقد كان الناس على عهد رسول الله صلى الله عليه وآله سَمَوْا كُلَّ سَنَةٍ مِمَّا بَيْنَ الْهَجْرَةِ وَالسَّوْفَةِ بِاسْمِ مَخْصُوصٍ بِهَا مُشْتَقٌّ مِمَّا اتَّفَقَ فِيهَا لَهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ فَلِأَوَّلَى بَعْدَ الْهَجْرَةِ سَنَةُ الْأَلَنِ^a وَالثَّانِيَةِ سَنَةُ الْأَمْرِ بِالْقِتَالِ وَالثَّلَاثَةِ سَنَةُ التَّمْخِيصِ وَالرَّابِعَةَ سَنَةُ التَّرَفُّةِ وَالْخَامِسَةَ سَنَةُ الزُّلْوَالِ ۝ وَالسَّادِسَةَ سَنَةُ الْأَسْتِنَاسِ وَالسَّابِعَةَ سَنَةُ الْأَسْتِغْلَابِ وَالثَّامِنَةَ سَنَةُ الْأَسْتِوَاءِ وَالتَّاسِعَةَ سَنَةُ الْبِرَاءَةِ وَالْعَاشِرَةَ سَنَةُ الرَّدَاعِ فَكَانُوا يَسْتَعْنُونَ بِذِكْرِهَا عَنْ عَدِيدِهَا مِنْ لَدُنِ الْهَجْرَةِ ۝

فَرِ تَارِيخُ مُلْكِ يَزِيدَ بْنِ شَهْرَبَارِ بْنِ كِسْرَى ابْرِيزَ وَهُوَ عَلَى سَنَى الْفَرَسِ غَيْرِ الْمَكْبُوسَةِ ۝ وَقَدْ اسْتَعْبِلَ فِي الْأَرْبَاعِ^b لِسَهْوَةِ الْعَبْلِ بَدءَ ۝ وَأَمَّا اشْتَهَرُ تَارِيخُ هَذَا الْمَلِكِ مِنْ بَيْنِ سَائِرِ مُلُوكِ فَارِسَ لَدَنَّهُ قَامَ بَعْدَ تَبَدُّدِ الْمَلِكِ وَأَسْتَبِيلَةِ النِّسَاءِ عَلَيْهِ وَالتَّغْلِبِ ۝ مِمَّنْ لَا يَسْتَحِقُّهُ وَكَانَ مَعَ ذَلِكَ أَخْبَرَ مُلُوكِهِمْ وَجَرَتْ عَلَى يَدِهِ أَكْثَرُ الْحُرُوبِ الْمَذْكُورَةِ وَالْوَقَائِعِ الْمَشْهُورَةِ مَعَ عَمْرِ بْنِ الْخَطَّابِ حَتَّى زَالَتِ الدُّوْلَةُ وَأَنْهَزَمَ فَقَبِلَ بَيْبِتَ طَاحَانَ بِمَوِ الشَّاهِجَانَ ۝

فَرِ تَارِيخُ أَهْمَدَ بْنِ عَلِيٍّ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ وَهُوَ عَلَى سَنَى الرَّومِ وَشَهْرِ الْفَرَسِ بِمُخَاذِ آخِرٍ وَهُوَ أَنَّهَا تُكْتَسَبُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سِنِينَ بِبَدءِ ۝ وَكَانَ السَّبَبُ^c فِي ذَلِكَ عَلَى مَا ذَكَرَ أَبُو بَكْرٍ الصُّوفِيُّ فِي كِتَابِ الْأَوْرَى وَوصَفَهُ ۝ حَمْرَةٌ مِنْ الْحَسَنِ الْأَصْبَهَانِيِّ فِي^d ۝ رِسَالَتِهِ فِي الْأَشْعَارِ السَّائِرَةِ ۝ فِي ۝ النِّيروزِ وَالْمَهْرَجَانِ أَنَّ التَّوَكُّلَ بَيْنَنَا هُوَ يَطُوفُ فِي مُتَمَصِّدٍ لَهُ إِذْ رَأَى زُرْعًا لَا يُدْرِكُ بَعْدَهُ ۝ وَلَمْ يَسْتَخْصِدْ فَقَالَ اسْتَأْذَنِي عِبِيدُ اللَّهِ بْنُ جَحْشٍ فِي قَتْلِ الْخِرَاجِ وَأَرَى الزُّرْعَ أَخْصَرَ مِنْ أَتَيْنَ يُعْطَى النَّاسُ الْخِرَاجَ فَقِيلَ لَهُ إِنَّ هَذَا قَدْ أَضَرَ بِالنَّاسِ فَهَمَّ يَقْتَرِضُونَ وَيَتَسَلَّفُونَ وَيُجَالُونَ عَنْ أَوْطَانِهِمْ وَتَثَرَتْ لَهُمْ شِكَايَاتُهُمْ وَظَلَمُهُمْ فَقَالَ هَذَا شَيْءٌ أَحْدَثَ فِي آيَاتِي أَمْ لَمْ يَزَلْ كَذَا فَقِيلَ لَهُ بَلْ هُوَ جَارٍ عَلَى مَا أَسَمَهُ مُلُوكُ الْفَرَسِ مِنَ الْمُطَالِبَةِ بِالْخِرَاجِ فِي أَهْلِ النِّيروزِ وَصَارُوا بِهِ قُدُوةً لِمُلُوكِ الْعَرَبِ فَأَخْصَرَ^e ۝ الْمَوِيزَ وَقَالَ لَهُ قَدْ كَثُرَ الْخَوْصُ^f فِي هَذَا وَلَسْتُ أَتَعُدُّ رُسُومَ الْفَرَسِ فَكَيْفَ كَانُوا يَفْتَحُونَ الْخِرَاجَ عَلَى الرِّعْيَةِ مَعَمَا كَانُوا عَلَيْهِ مِنَ الْإِحْسَانِ وَالنُّظَرِ وَلَمْ يَسْتَجَاوُوا الْمُطَالِبَةَ فِي مِثْلِ هَذَا

^a *Mss.* سنة الالن بعد الهجرة ^b *Fehlt in Mss* ^c *Mss.* مكبوسة ^d *P* ووصفه ^e *R* السبب ^f *P* السبب ^g *P* السبب ^h *P* السبب ⁱ *P* السبب ^j *P* السبب ^k *P* السبب ^l *P* السبب ^m *P* السبب ⁿ *P* السبب ^o *P* السبب ^p *P* السبب ^q *P* السبب ^r *P* السبب ^s *P* السبب ^t *P* السبب ^u *P* السبب ^v *P* السبب ^w *P* السبب ^x *P* السبب ^y *P* السبب ^z *P* السبب ^{aa} *P* السبب ^{ab} *P* السبب ^{ac} *P* السبب ^{ad} *P* السبب ^{ae} *P* السبب ^{af} *P* السبب ^{ag} *P* السبب ^{ah} *P* السبب ^{ai} *P* السبب ^{aj} *P* السبب ^{ak} *P* السبب ^{al} *P* السبب ^{am} *P* السبب ^{an} *P* السبب ^{ao} *P* السبب ^{ap} *P* السبب ^{aq} *P* السبب ^{ar} *P* السبب ^{as} *P* السبب ^{at} *P* السبب ^{au} *P* السبب ^{av} *P* السبب ^{aw} *P* السبب ^{ax} *P* السبب ^{ay} *P* السبب ^{az} *P* السبب ^{ba} *P* السبب ^{bb} *P* السبب ^{bc} *P* السبب ^{bd} *P* السبب ^{be} *P* السبب ^{bf} *P* السبب ^{bg} *P* السبب ^{bh} *P* السبب ^{bi} *P* السبب ^{bj} *P* السبب ^{bk} *P* السبب ^{bl} *P* السبب ^{bm} *P* السبب ^{bn} *P* السبب ^{bo} *P* السبب ^{bp} *P* السبب ^{bq} *P* السبب ^{br} *P* السبب ^{bs} *P* السبب ^{bt} *P* السبب ^{bu} *P* السبب ^{bv} *P* السبب ^{bw} *P* السبب ^{bx} *P* السبب ^{by} *P* السبب ^{bz} *P* السبب ^{ca} *P* السبب ^{cb} *P* السبب ^{cc} *P* السبب ^{cd} *P* السبب ^{ce} *P* السبب ^{cf} *P* السبب ^{cg} *P* السبب ^{ch} *P* السبب ^{ci} *P* السبب ^{cj} *P* السبب ^{ck} *P* السبب ^{cl} *P* السبب ^{cm} *P* السبب ^{cn} *P* السبب ^{co} *P* السبب ^{cp} *P* السبب ^{cq} *P* السبب ^{cr} *P* السبب ^{cs} *P* السبب ^{ct} *P* السبب ^{cu} *P* السبب ^{cv} *P* السبب ^{cw} *P* السبب ^{cx} *P* السبب ^{cy} *P* السبب ^{cz} *P* السبب ^{da} *P* السبب ^{db} *P* السبب ^{dc} *P* السبب ^{dd} *P* السبب ^{de} *P* السبب ^{df} *P* السبب ^{dg} *P* السبب ^{dh} *P* السبب ^{di} *P* السبب ^{dj} *P* السبب ^{dk} *P* السبب ^{dl} *P* السبب ^{dm} *P* السبب ^{dn} *P* السبب ^{do} *P* السبب ^{dp} *P* السبب ^{dq} *P* السبب ^{dr} *P* السبب ^{ds} *P* السبب ^{dt} *P* السبب ^{du} *P* السبب ^{dv} *P* السبب ^{dw} *P* السبب ^{dx} *P* السبب ^{dy} *P* السبب ^{dz} *P* السبب ^{ea} *P* السبب ^{eb} *P* السبب ^{ec} *P* السبب ^{ed} *P* السبب ^{ee} *P* السبب ^{ef} *P* السبب ^{eg} *P* السبب ^{eh} *P* السبب ^{ei} *P* السبب ^{ej} *P* السبب ^{ek} *P* السبب ^{el} *P* السبب ^{em} *P* السبب ^{en} *P* السبب ^{eo} *P* السبب ^{ep} *P* السبب ^{eq} *P* السبب ^{er} *P* السبب ^{es} *P* السبب ^{et} *P* السبب ^{eu} *P* السبب ^{ev} *P* السبب ^{ew} *P* السبب ^{ex} *P* السبب ^{ey} *P* السبب ^{ez} *P* السبب ^{fa} *P* السبب ^{fb} *P* السبب ^{fc} *P* السبب ^{fd} *P* السبب ^{fe} *P* السبب ^{ff} *P* السبب ^{fg} *P* السبب ^{fh} *P* السبب ^{fi} *P* السبب ^{fj} *P* السبب ^{fk} *P* السبب ^{fl} *P* السبب ^{fm} *P* السبب ^{fn} *P* السبب ^{fo} *P* السبب ^{fp} *P* السبب ^{fq} *P* السبب ^{fr} *P* السبب ^{fs} *P* السبب ^{ft} *P* السبب ^{fu} *P* السبب ^{fv} *P* السبب ^{fw} *P* السبب ^{fx} *P* السبب ^{fy} *P* السبب ^{fz} *P* السبب ^{ga} *P* السبب ^{gb} *P* السبب ^{gc} *P* السبب ^{gd} *P* السبب ^{ge} *P* السبب ^{gf} *P* السبب ^{gg} *P* السبب ^{gh} *P* السبب ^{gi} *P* السبب ^{gj} *P* السبب ^{gk} *P* السبب ^{gl} *P* السبب ^{gm} *P* السبب ^{gn} *P* السبب ^{go} *P* السبب ^{gp} *P* السبب ^{gq} *P* السبب ^{gr} *P* السبب ^{gs} *P* السبب ^{gt} *P* السبب ^{gu} *P* السبب ^{gv} *P* السبب ^{gw} *P* السبب ^{gx} *P* السبب ^{gy} *P* السبب ^{gz} *P* السبب ^{ha} *P* السبب ^{hb} *P* السبب ^{hc} *P* السبب ^{hd} *P* السبب ^{he} *P* السبب ^{hf} *P* السبب ^{hg} *P* السبب ^{hh} *P* السبب ^{hi} *P* السبب ^{hj} *P* السبب ^{hk} *P* السبب ^{hl} *P* السبب ^{hm} *P* السبب ^{hn} *P* السبب ^{ho} *P* السبب ^{hp} *P* السبب ^{hq} *P* السبب ^{hr} *P* السبب ^{hs} *P* السبب ^{ht} *P* السبب ^{hu} *P* السبب ^{hv} *P* السبب ^{hw} *P* السبب ^{hx} *P* السبب ^{hy} *P* السبب ^{hz} *P* السبب ^{ia} *P* السبب ^{ib} *P* السبب ^{ic} *P* السبب ^{id} *P* السبب ^{ie} *P* السبب ^{if} *P* السبب ^{ig} *P* السبب ^{ih} *P* السبب ⁱⁱ *P* السبب ^{ij} *P* السبب ^{ik} *P* السبب ^{il} *P* السبب ^{im} *P* السبب ⁱⁿ *P* السبب ^{io} *P* السبب ^{ip} *P* السبب ^{iq} *P* السبب ^{ir} *P* السبب ^{is} *P* السبب ^{it} *P* السبب ^{iu} *P* السبب ^{iv} *P* السبب ^{iw} *P* السبب ^{ix} *P* السبب ^{iy} *P* السبب ^{iz} *P* السبب ^{ja} *P* السبب ^{jb} *P* السبب ^{jc} *P* السبب ^{jd} *P* السبب ^{je} *P* السبب ^{jf} *P* السبب ^{jj} *P* السبب ^{jk} *P* السبب ^{jl} *P* السبب ^{jm} *P* السبب ^{jn} *P* السبب ^{jo} *P* السبب ^{jp} *P* السبب ^{jq} *P* السبب ^{jr} *P* السبب ^{js} *P* السبب ^{jt} *P* السبب ^{ju} *P* السبب ^{jv} *P* السبب ^{jw} *P* السبب ^{jx} *P* السبب ^{ky} *P* السبب ^{kz} *P* السبب ^{la} *P* السبب ^{lb} *P* السبب ^{lc} *P* السبب ^{ld} *P* السبب ^{le} *P* السبب ^{lf} *P* السبب ^{lg} *P* السبب ^{lh} *P* السبب ^{li} *P* السبب ^{lj} *P* السبب ^{lk} *P* السبب ^{ll} *P* السبب ^{lm} *P* السبب ^{ln} *P* السبب ^{lo} *P* السبب ^{lp} *P* السبب ^{lq} *P* السبب ^{lr} *P* السبب ^{ls} *P* السبب ^{lt} *P* السبب ^{lu} *P* السبب ^{lv} *P* السبب ^{lw} *P* السبب ^{lx} *P* السبب ^{ly} *P* السبب ^{lz} *P* السبب ^{ma} *P* السبب ^{mb} *P* السبب ^{mc} *P* السبب ^{md} *P* السبب ^{me} *P* السبب ^{mf} *P* السبب ^{mg} *P* السبب ^{mh} *P* السبب ^{mi} *P* السبب ^{mj} *P* السبب ^{mk} *P* السبب ^{ml} *P* السبب ^{mm} *P* السبب ^{mn} *P* السبب ^{mo} *P* السبب ^{mp} *P* السبب ^{mq} *P* السبب ^{mr} *P* السبب ^{ms} *P* السبب ^{mt} *P* السبب ^{mu} *P* السبب ^{mv} *P* السبب ^{mw} *P* السبب ^{mx} *P* السبب ^{my} *P* السبب ^{mz} *P* السبب ^{na} *P* السبب ^{nb} *P* السبب ^{nc} *P* السبب nd *P* السبب ^{ne} *P* السبب ^{nf} *P* السبب ^{ng} *P* السبب ^{nh} *P* السبب ⁿⁱ *P* السبب ^{nj} *P* السبب ^{nk} *P* السبب ^{nl} *P* السبب ^{nm} *P* السبب ⁿⁿ *P* السبب ^{no} *P* السبب ^{np} *P* السبب ^{nq} *P* السبب ^{nr} *P* السبب ^{ns} *P* السبب ^{nt} *P* السبب ^{nu} *P* السبب ^{nv} *P* السبب ^{nw} *P* السبب ^{nx} *P* السبب ^{ny} *P* السبب ^{nz} *P* السبب ^{oa} *P* السبب ^{ob} *P* السبب ^{oc} *P* السبب ^{od} *P* السبب ^{oe} *P* السبب ^{of} *P* السبب ^{og} *P* السبب ^{oh} *P* السبب ^{oi} *P* السبب ^{oj} *P* السبب ^{ok} *P* السبب ^{ol} *P* السبب ^{om} *P* السبب ^{on} *P* السبب ^{oo} *P* السبب ^{op} *P* السبب ^{oq} *P* السبب ^{or} *P* السبب ^{os} *P* السبب ^{ot} *P* السبب ^{ou} *P* السبب ^{ov} *P* السبب ^{ow} *P* السبب ^{ox} *P* السبب ^{oy} *P* السبب ^{oz} *P* السبب ^{pa} *P* السبب ^{pb} *P* السبب ^{pc} *P* السبب ^{pd} *P* السبب ^{pe} *P* السبب ^{pf} *P* السبب ^{pg} *P* السبب ^{ph} *P* السبب ^{pi} *P* السبب ^{pj} *P* السبب ^{pk} *P* السبب ^{pl} *P* السبب ^{pm} *P* السبب ^{pn} *P* السبب ^{po} *P* السبب ^{pp} *P* السبب ^{pq} *P* السبب ^{pr} *P* السبب ^{ps} *P* السبب ^{pt} *P* السبب ^{pu} *P* السبب ^{pv} *P* السبب ^{pw} *P* السبب ^{px} *P* السبب ^{py} *P* السبب ^{pz} *P* السبب ^{qa} *P* السبب ^{qb} *P* السبب ^{qc} *P* السبب ^{qd} *P* السبب ^{qe} *P* السبب ^{qf} *P* السبب ^{qg} *P* السبب ^{qh} *P* السبب ^{qi} *P* السبب ^{qj} *P* السبب ^{qk} *P* السبب ^{ql} *P* السبب ^{qm} *P* السبب ^{qn} *P* السبب ^{qo} *P* السبب ^{qp} *P* السبب ^{qq} *P* السبب ^{qr} *P* السبب ^{qs} *P* السبب ^{qt} *P* السبب ^{qu} *P* السبب ^{qv} *P* السبب ^{qw} *P* السبب ^{qx} *P* السبب ^{qy} *P* السبب ^{qz} *P* السبب ^{ra} *P* السبب ^{rb} *P* السبب ^{rc} *P* السبب rd *P* السبب ^{re} *P* السبب ^{rf} *P* السبب ^{rg} *P* السبب ^{rh} *P* السبب ^{ri} *P* السبب ^{rj} *P* السبب ^{rk} *P* السبب ^{rl} *P* السبب ^{rm} *P* السبب ^{rn} *P* السبب ^{ro} *P* السبب ^{rp} *P* السبب ^{rq} *P* السبب ^{rr} *P* السبب ^{rs} *P* السبب ^{rt} *P* السبب ^{ru} *P* السبب ^{rv} *P* السبب ^{rw} *P* السبب ^{rx} *P* السبب ^{ry} *P* السبب ^{rz} *P* السبب ^{sa} *P* السبب ^{sb} *P* السبب ^{sc} *P* السبب ^{sd} *P* السبب ^{se} *P* السبب ^{sf} *P* السبب ^{sg} *P* السبب ^{sh} *P* السبب ^{si} *P* السبب ^{sj} *P* السبب ^{sk} *P* السبب ^{sl} *P* السبب sm *P* السبب ^{sn} *P* السبب ^{so} *P* السبب ^{sp} *P* السبب ^{sq} *P* السبب ^{sr} *P* السبب ^{ss} *P* السبب st *P* السبب ^{su} *P* السبب ^{sv} *P* السبب ^{sw} *P* السبب ^{sx} *P* السبب ^{sy} *P* السبب ^{sz} *P* السبب ^{ta} *P* السبب ^{tb} *P* السبب ^{tc} *P* السبب ^{td} *P* السبب ^{te} *P* السبب ^{tf} *P* السبب ^{tg} *P* السبب th *P* السبب ^{ti} *P* السبب ^{tj} *P* السبب ^{tk} *P* السبب ^{tl} *P* السبب tm *P* السبب ^{tn} *P* السبب ^{to} *P* السبب ^{tp} *P* السبب ^{tq} *P* السبب ^{tr} *P* السبب ^{ts} *P* السبب ^{tt} *P* السبب ^{tu} *P* السبب ^{tv} *P* السبب ^{tw} *P* السبب ^{tx} *P* السبب ^{ty} *P* السبب ^{tz} *P* السبب ^{ua} *P* السبب ^{ub} *P* السبب ^{uc} *P* السبب ^{ud} *P* السبب ^{ue} *P* السبب ^{uf} *P* السبب ^{ug} *P* السبب ^{uh} *P* السبب ^{ui} *P* السبب ^{uj} *P* السبب ^{uk} *P* السبب ^{ul} *P* السبب ^{um} *P* السبب ^{un} *P* السبب ^{uo} *P* السبب ^{up} *P* السبب ^{uq} *P* السبب ^{ur} *P* السبب ^{us} *P* السبب ^{ut} *P* السبب ^{uu} *P* السبب ^{uv} *P* السبب ^{uw} *P* السبب ^{ux} *P* السبب ^{uy} *P* السبب ^{uz} *P* السبب ^{va} *P* السبب ^{vb} *P* السبب ^{vc} *P* السبب ^{vd} *P* السبب ^{ve} *P* السبب ^{vf} *P* السبب ^{vg} *P* السبب ^{vh} *P* السبب ^{vi} *P* السبب ^{vj} *P* السبب ^{vk} *P* السبب ^{vl} *P* السبب ^{vm} *P* السبب ^{vn} *P* السبب ^{vo} *P* السبب ^{vp} *P* السبب ^{vq} *P* السبب ^{vr} *P* السبب ^{vs} *P* السبب ^{vt} *P* السبب ^{vu} *P* السبب ^{vv} *P* السبب ^{vw} *P* السبب ^{vx} *P* السبب ^{vy} *P* السبب ^{vz} *P* السبب ^{wa} *P* السبب ^{wb} *P* السبب ^{wc} *P* السبب ^{wd} *P* السبب ^{we} *P* السبب ^{wf} *P* السبب ^{wg} *P* السبب ^{wh} *P* السبب ^{wi} *P* السبب ^{wj} *P* السبب ^{wk} *P* السبب ^{wl} *P* السبب ^{wm} *P* السبب ^{wn} *P* السبب ^{wo} *P* السبب ^{wp} *P* السبب ^{wq} *P* السبب ^{wr} *P* السبب ^{ws} *P* السبب ^{wt} *P* السبب ^{wu} *P* السبب ^{wv} *P* السبب ^{ww} *P* السبب ^{wx} *P* السبب ^{wy} *P* السبب ^{wz} *P* السبب ^{xa} *P* السبب ^{xb} *P* السبب ^{xc} *P* السبب ^{xd} *P* السبب ^{xe} *P* السبب ^{xf} *P* السبب ^{xg} *P* السبب ^{xh} *P* السبب ^{xi} *P* السبب ^{xj} *P* السبب ^{xk} *P* السبب ^{xl} *P* السبب ^{xm} *P* السبب ^{xn} *P* السبب ^{xo} *P* السبب ^{xp} *P* السبب ^{xq} *P* السبب ^{xr} *P* السبب ^{xs} *P* السبب ^{xt} *P* السبب ^{xu} *P* السبب ^{xv} *P* السبب ^{xw} *P* السبب ^{xx} *P* السبب ^{xy} *P* السبب ^{xz} *P* السبب ^{ya} *P* السبب ^{yb} *P* السبب ^{yc} *P* السبب ^{yd} *P* السبب ^{ye} *P* السبب ^{yf} *P* السبب ^{yg} *P* السبب ^{yh} *P* السبب ^{yi} *P* السبب ^{yj} *P* السبب ^{yk} *P* السبب ^{yl} *P* السبب ^{ym} *P* السبب ^{yn} *P* السبب ^{yo} *P* السبب ^{yp} *P* السبب ^{yq} *P* السبب ^{yr} *P* السبب ^{ys} *P* السبب ^{yt} *P* السبب ^{yu} *P* السبب ^{yv} *P* السبب ^{yw} *P* السبب ^{yx} *P* السبب ^{yy} *P* السبب ^{yz} *P* السبب ^{za} *P* السبب ^{zb} *P* السبب ^{zc} *P* السبب ^{zd} *P* السبب ^{ze} *P* السبب ^{zf} *P* السبب ^{zg} *P* السبب ^{zh} *P* السبب ^{zi} *P* السبب ^{zj} *P* السبب ^{zk} *P* السبب ^{zl} *P* السبب ^{zm} *P* السبب ^{zn} *P* السبب ^{zo} *P* السبب ^{zp} *P* السبب ^{zq} *P* السبب ^{zr} *P* السبب ^{zs} *P* السبب ^{zt} *P* السبب ^{zu} *P* السبب ^{zv} *P* السبب ^{zw} *P* السبب ^{zx} *P* السبب ^{zy} *P* السبب ^{zz} *P* السبب

الوقت الذي لم تذكر فيه الغلات والزروع فقال الموبد أنهم^{هـ} وإن كانوا يفتتحونها في النوروز
فما كان يجي، ألا وقت إدراك الغلات فقال وكيف ذلك فبين له حال السنين وكمياتها
 واحتياجها إلى اللبس فر عرق^{هـ} أن الفرس كانوا يكبسونها فلما جاء الإسلام عطل وأضر ذلك
 بالناس واجتمع الدهاقنة زمن هشام بن عبد الملك إلى خالد القسري فشرحوا له هذا وسألوه
 أن يؤخر النوروز شهراً فأتى^{هـ} وكتب إلى هشام بذلك فقال إني أخاف أن لا يكون هذا من قول
 الله تعالى إنما النسيء زيادة في الكفر فلما كان أيام الرشيد اجتمعوا إلى يحيى بن خالد بن
 برمك وسألوه أن يؤخر النوروز نحو الشهرين فعزم على ذلك فتكلم أعداؤه فيه وقالوا أنه يتعصب
 للمجوسية فأضرب عن ذلك وبقى الأمر على حاله فأحضر المتوكل إبراهيم بن العباس الصوفي
 وأمره أن يوافق الموبد على ما ذكره من النوروز ويحسب الأيام ويجعل له قانوناً غير متغير
 ١. وينشئ عنه كتاباً إلى بلدان المملكة في تأخير النوروز فوقع العزم على تأخيرها إلى سبعة عشر
 يوماً من حزيران ففعل ذلك ونفذت^{هـ} التلب إلى الآفاق في الحزم سنة ثلث وأربعين ومائتين
 فقال الجعفي في ذلك قصيدة يندح فيها المتوكل ويقول

أن يوم النوروز قد عاد للعهد الذي كان سنة أرششير
أنت حولته إلى الحلية أو^{هـ} لى وقد كان حاتراً يستدير
فلتأخذه الخراج فيه قليلاً^{هـ} مة في ذاك مرفق مذكور
منهم أحمد والشافع ومنك العدل فيهم والقاتل المشكور

١٥

وقتل المتوكل ولم يتم له ما تقرر حتى قام المعتضد بالخلافة واسترد بلدان المملكة من المتغلبين
 عليها وقهر في النظر في أمر الرعية فكان أهم شيء إليه أمر البيسة وإتمامه فأخذ ما فعله
 المتوكل في تأخير النوروز غير أنه نظر من جهة أخرى وذلك أن المتوكل أخذ ما بين سنته^{هـ}
 ٢. وبين أول تأريخ لملك يودجد وأخذ المعتضد ما بين سنته وبين السنة التي زال فيها ملك
 الفرس بهلاك يودجد طناً منه أو ممن قتل ذلك له أن إتمامه لأمر اللبس هو من لدن ذلك
 الوقت فوجدته مائتين وثلثاً وأربعين سنة وحضتها من الأربع ستون يوماً وكسر فراد ذلك على

ذلك *Mss.* f ونفذت *L* e إلى *R* d فأتى *c* R عرق *b* P وأنهم *Mss.* a
 ظم *Mss.* i الملك *R* h سنة *R* g

النوروز في سنته وجعله منتهى تلك الأيام وهو أول يوم من خردالماه في تلك السنة وكان يوم
الأربعاء ووافق اليوم الحادي عشر من حزيران فرُصَّ النوروز على شهر الروم لتتكمس شهره^a
إذا كُتبت الروم شهرها وكان المتوحي لأمصاة ما أمر وزيره أباه القسم^b عبید الله بن سليمان
ابن وهب فقال علي بن يحيى المقيم في ذلك

يا يحيى الشرف الباب مجدّد الملك الخراب ومعيد ركني الدين فينا ثابتاً بعد اضطراب^c
فت الملك مبرراً قوت التبريز في الحلاب أسعد بتوروز جمعت الشكر فيه إلى الثواب
فلذمت في تأخير ما آخره من الصواب

وقل علي بن يحيى في ذلك ايضا

يوم تبروزك يوم واحد لا يتأخر من حزيران يوافي أبدا في أحد عشر

١. وهذا وإن دُقق في تحصيله فلم يعد به النوروز إلى ما كان عليه عند الألبس في دولة الفرس
وذلك أن أعمال الفرس كبستهم كان قبل هلاك يزدجرد بقریب من سبعين سنة لأنهم كانوا
كبسوا السنة في زمان يزدجرد بن سابور بشهرين أحدهما لما لزم^d السنة من التأخر وهو
الواجب ووضعوا الواحق خلفه علامة له وكانت الثبنة لأن ماه كما سندكر والشهر الآخر
للمستأنف ليكون مفروفا^e منه إلى مدة طويلة فإذا أسقط عن السنين التي بين يزدجرد بن
١٠ سابور وبين يزدجرد بن^f شهریار مئة وعشرون سنة بقي بالتقريب سبعون سنة لا بالتحقيق فإن
نواريج الفرس مضطربة جدا ويكون حصّة هذه السبعين سنة من الأربع قريبا من سبعة عشر
يوما فكان يجب بالتحليل^g من القياس أن يآخر سبعة وسبعين يوما لا سنتين يوما حتى يكون
النوروز في ثمانية وعشرين من حزيران ولئن المتوحي لذلك طن أن طريقة الفرس في الألبس كانت
شبيهة^h بالتي يسلكه الروم فيه فحسب الأيام من لندن زوال ملكهم والأمر فيها على خلاف ذلك
٢. كما بيّنا وسنبينⁱ

وهذا التاريخ آخر النواريج المشهورة^j ولعل أن يكون للأمم^k الشاسعة^l ديارها عن ديارها

a b Von شهر bis الروم fehlt in R. c Mss. أبو القسم d P e Mss.
بالتحليل LR بالتحليل P i R. fehlt in R. يزدجرد بن h مفروفا g L لزوم R f ومحدّد
h R شبهة l Mss. آخر المشهورة m R الامم P الامم n PL التاسعة

تواريخ لم تتصل بنا او متروكة كالفرس في محاسبتها فلها كانت تؤرخ قبيل ملوكهم أولا فاولا
 فاذا مات احدكم تركوا تاريخه وانتقلوا الى تاريخ القاصر بعده منهم ومذ ملوكهم مثبتة في
 الجداول فيما بعد وكبي اسمعيل من العرب فلهم كانوا يورخون بيناه ابراهيم واسماعيل اللعنة
 حتى تغرقوا وخرجوا من تيمامة فكان الخارجون يورخون بخروجهم والباقيون باخر الحارجين
 منهم حتى طال الامد فارخوا بعلم رئاسة تمرو بن ربعة المعروف بعمر بن يحيى وهو الذي
 يقال انه بدد دهن ابراهيم وحمل من مدينة البلقاء صتمر عبد وعمل اساقا وثلاثة وذلك كما
 يقال في زمن سابور ذي الاكتاف والجمع بين رأي الفريقين في التواريخ لا يشهد لذلك ف
 ارخوا بعلم موت كعب بن لوي الى علم الغدر وهو الذي نهب فيه بنو يربوع ما اتقده بعض
 ملوك حمير الى اللعبة من اللسوة وكتب بعض الناس على بعض في الميسر ف ارخوا بعلم
 الغدر الى علم الفيل الذي رد الله فيه كيد الحبشة القادمين لتخريب اللعبة في تحريم واهلكهم
 عن اخرهم ف ارخوا به الى تاريخ الهجرة وبعض العرب كانوا يورخون بالوقائع المشهورة والايام
 المذكورة الثلاثة بينهم كاتى لقريش مثل يوم الفجار الثاني في الشهر الحرام وحلف الفضل
 وهو على ان ينصروا المظلوم اذ كانت قريش تنظالم في الحرم وعلم موت هشام بن المغيرة
 المختوم اجلالا له وبناه اللعبة على حكم النى عليه السلام وكاتى بين الاوس والخزرج مثل
 يوم الفضة والربيع والرجاء والسراة ودايس والغيرة ويوم بغات^a وحاطب ومضرس
 ومعبس وكاتى بين بكر وتغلب^b ابني وائل كيوم عبيزة ويوم الحنو ويوم تحلاي^c اللم ويوم
 القصبيات ويوم القصيل وامثال ذلك فيما بين احياء العرب وقبائلهم وفي منسوبة الى مواضعها
 واسبابها ولو كانت محفوظة على السنن الذي يجرى عليه امر التواريخ لقلنا بها ما نريد
 ان نفعله بغيرها من امور التواريخ لئن قيل ان بين علم موت كعب بن لوي وعلم الغدر
 ٢٠ خمسةائة وعشرين سنة وبين علم الغدر وعلم الفيل مائة وعشر سنين وولد رسول الله صلى الله
 عليه وآله وسلم بعد قدومهم خمسين يوما وبينه وبين علم الفجار عشرون سنة وحضر النى

bis Von حلف e وويت R d البلغاء R c بناء R b ملكهم Mss. a
 يغاث PL h والزجاجة L والرجاء PR g الغضاء R f fehlt in R. الحرم
 وبين تغلب Mss. k ومغنس Mss. i نعات R

عليه السلام فقال لقد شهدت يوم الفجار فكدت أنبل على عمومي وبين علم الفجار وبناء
اللعبة خمس عشرة سنة وبين بناء اللعبة والمبعت خمس سنين ، وكذلك كانت حبيرو وبنو
قحطان تروخ بتباعتها كما كانت تروخ الفرس بكاسرتها والروم بقياصرتها ولكن لم يكن ملك
حبيرو على نظام وفي توارخهم اضطراب غير أناه مع ذلك حصلناها في جداول مع مدد
الملوك اللحيين الذين قطنوا الحيرة ونزلوا بها فاستوطنوها ٥

وجرى على مثل ذلك أهل خوارزم فكانوا يروخون بأول نهارتها وقد كانت قبل الاسكندر
بتسعة وثمانين سنة ثم أخذوا بعد ذلك بتروخ سبأوش بن كيكاس إياها وتلك كبحسرو
ونسله بها حين نقل إليها وسيرته امرأة على ملك الترك وكان ذلك بعد عمارتها بالثنتين
وتسعين سنة ثم اقتدوا بالفرس في التارخ بالقاهر من ذرية كبحسرو المسمى بالشاهية بها
١. حتى ملك أفرغ وكان أحد ثم كان يتصير به كما تشاءت الفرس بيزدجرد الأثيم وملك ابنه
بعده وبني قصره على ظهر الفير في سنة ستمائة وست عشرة للاسكندر فأرخوا به وأولاده
وكان هذا الفير قلعة على طرف مدينة خوارزم مبنية من طين وليفي ثلاثة حصون بعضها في
بعض متوالي في العلو وقوى جميعها فصور الملوك كمثل غمدان البليسي إذ كان موضع التباعدة
وهو قلعة بضعاء قبالة الجامع مؤسسه بصخر يقال أنها من بناء سام بن نوح بعد الطوفان
١٠ وبها بئر التي أحترقها وقيل بل كان قبيكلاً بناء الضحاك على أسم الرقرة وكان يرى هذا
الفير من مقدار عشرة أميال وأكثر فخطمه نهر جيحون وهدمه ودق به قطاعاً كل علم حتى
لم يبق منه شيء في سنة ألف وثلثمائة وخمس للاسكندر وكان القاهر من هؤلاء حين بعث
النبي عليه السلام ارثموخ بن بوزكار بن خامكري بن شاوش سخر بن ازكاجور بن
اسكجموك بن سخسك بن بغره بن افرغ ولما فتح قتيبة بن مسلم خوارزم المرة الثانية
٢. بعد ارتداد أهلها ملك عليهم اسكجموك بن ازكاجور بن سبيري بن سخر بن ارثموخ ونصبه

امارتها R e وستر Mss. d نقل PL c أنها R b fehlt in R. كما a
نصعاء L بضعاء PR k العير Mss. i العير Mss. h وملك PL g باثي P f
شاوش Zwischen سحر L p شاوش L o خانكري n ارثموخ m L العير Mss. l
R سخسك L سخسك P r ازكاجور Mss. q بن fehlt wahrscheinlich und
ازكاجور L — PR So v ملك L u افرغ L افرغ PR t بعز PL بعز R s سخسك

لشاهية وخرجت الولاية من أيدي نسل الأكرسة وبقيت الشاهية فيهم لئونها مؤونة لهم وانتقل التاريخ الى الهجرة على رسم المسلمين ، وكان قتيبة آباد من بحسن الخط الحجازي ويعلم أخبارهم ويدرسه ما كان عندهم ومؤقهم كل مؤق فحقيبت لذلك خفاة لا يتوصل معه الى معرفة حقائق ما بعد عهد الاسلام به وبقيت الولاية بعد ذلك تتردد في هذه القبيلة مرة وفي أيدي غيرهم أخرى الى أن خرجت الولاية والشاهية كلتاها منهم بعد الشهيد أبي عبد الله محمد بن أحمد بن محمد بن عراقي بن منصور بن عبد الله بن تركسبائه بس شاشفر بن اسكجوك بن ازكجور بن سبري بن حخر بن ارثموخ الذي ذكرت أن في زمانه بعث النبي عمه

وهذا ما وقفت عليه من التواريخ المشهورة والاحاطة بجميعها غير ممكن للإنسان والله الموفق للصواب

القول في اختلاف الأمم في مائية الملك الملقب بذي القرنين

لا بد من حكاية ما وقع في مائية مسمى هذا الاسم اعني ذا القرنين على جهة اذ كان ذلك في خلال ما كنت فيه قاطعا للنظم الذي كان يجري عليه ذكر التواريخ وذكر أنه حكى من قصص في القرآن ما هو معروف ويتبين من تلاه الآيات المخصوصة بأخباره ومقتضاها أنه كان رجلا صالحا شديدا قد أعطاه الله من السلطان والقُدرة أمرا عظيما ومكنه من مقاصده في المشارق والمغرب من فتح المدن وتدوين البلاد وتذليل العباد وجمع الملك يدا واحدة ودخول الظلمة في الشمال بالاجماع ومشاهدة أقاصي العُمران وغزو الناس والنسنان والحوالي بين ياجوج وماجوج وخروجه الى البلاد المصافية لقرم في مشارق الأرض وشمالها وكيف عاديتهم ودفع معرتهم بردهم علة في الشعب الذي كانوا يخرجون منه من زبر حديد ألحمها بالأسحاس المذاب كما يشاهد ذلك من فعل الشناع ولما كان الإسكندر بن فيلفوس اليوناني جمع ملك الروم

تركستانه *L d* كليهما *Mss c* وتدرس *L* ومدرس *PR b* محسن *L* بحسن *P a*
سديدا *R i* تلى *Mss h* للقول *P g* fehlt in *R* بن *f* اسكاجور *R e*
ورجوعهما *Mss k*

بعد أن كان طوائف وقصد ملوك المغرب وقهرهم وأمعن حتى انتهى إلى البحر الاخصر^a فرآه
 إلى مصر فبنى الإسكندرية وسماها باسمه وقصد الشام ومن بها من بنى إسرائيل فوردت بيست
 المقدس وذبح في مذبحة وقرب قرايين^b فرأى أن تعطف إلى أرمينية وباب الأبواب فجارها^c ودانت له
 القبط والبربر والعبرانيون فرأى توجه نحو دارا بن دارا أخذ الشار الذي أثاره فختنصر وأهل بلبل^d
 في عملهم بالشام وحاربه وهزمه مرات وقتله في أحديها^e صاحب^f حرسه^g المسمى بنوجنس^h
 أبي أدريحت وأستولى الإسكندر على ممالك الفرس وقصد الهند والصين وغزا الأمر السعيدة
 وغلب على ما كان يمر عليه من الصقوع ورجع على خراسان فذبحها وذى المدن ورجع إلى
 العراق ومرض بشهزور ومات بها وكان يستعمل الحكمة في مقاصده ويستظهر برأى معلمه
 ارسطوطاليس في مطالبه قيل لذلك أنه ذو القرنينⁱ وأول هذا القلب ببلوغه قرب الشمس
 ١. إلى مطلعها ومغربها كما لقب أردشير بهمن بطويل اليدين لنفوذ أمره حيث أراه كانه يتناول
 فيصيب^j وأوله آخرون أن ذلك لا يتناجى من بين قرنين فختلفن عن ذلك الروم والفرس
 وذهبوا في ذلك إلى ما خرسه^k الفرس فعل العدو بعدوه^l أن دارا الأكبر كان تزوج بأمة وفي
 أبنة فيلوس وألكر منها رائحة فرداها على أبيها وقد حملت منه وأنه أنما نسب إلى فيلوس
 لتربيته آياه وأستدلوا على ما ذكره بقول الاسكندر لدارا حين أدركه وبه رمق فوضع رأسه
 ٢. في حجره^m يا أخي أخبرني عن فعل بك هذا لا تنقم لك منه وإنما خاطبه بذلك رافة له وإظهارا
 للتسوية بينه وبين نفسه إذ قد استحال أن يخاطبه بالملك أو يستمي قبالغⁿ في الجفاه الذي
 لا يليق بالملوك ولكن الأعداء أبدا مولعون^o بالطعن في الأنساب والشلب في الأعراض
 والوقعة في الظليل والآثار كما أن الأولياء والمنشيعين مولعون^p بالخصين الغبيح وسد الخبل
 وإظهار الجميل والتسمية إلى المحاسن كما وصفهم^q من قل
 ٣. وعن الرضا عن كل عيب كليل^r ولكن عين السخط تبدى المساويا
 فرما يحلمهم التوغل في هذا من فعلهم على تخرين^s الأحاديث اللاسبة للحمم وتمويه

^a Mss. فجارها ^b Mss. احديها ^c Mss. في vor aber getilgt in R.
^d R حرمة ^e L بنوجنس ^f P خرسه ^g R عن ^h ما fehlt in PR. ⁱ L
 تخرين ^j Mss. وضعه ^k RP. ^l fehlt in RP. ^m مولعون ⁿ Mss. فبالغ

النسبة الى الأصل الشريف كما فعل لآبِي عَبْدِ الرَّزَّاقِ الطُّوسِيّ من أفعالٍ نَسَبَ له في الشاهنامه
يَنْتَبِي به الى مُنَوِّجِهَرٍ وكما فعل لآلِ بُيُوتِهِ، فقد ذَكَرَ أَبُو أُخْتَفٍ إِبْرَاهِيمَ بنِ هِلَالِ الصَّلَاقِ في
كتابهِ الذِي سَمَاهُ التَّاجُ "أَنَّ بُيُوتَهُ هُوَ أَهْلُ فَنَاحُسَرُو بنِ ثَمَانَ بنِ كُوَيْهِ بنِ شِيرِزِيلَ"
الأَصْغَرِ بنِ شِيرِكَذَه بنِ شِيرِزِيلَ "الأَكْبَرِ بنِ شِيرَانَ شاه بنِ شِيرَفَنَه بنِ سَسَنَانَ شاه بنِ
سَسَن حُرَّه" بنِ شُوَزِيلَ^١ بنِ سَسَنَانِ بنِ بَهْرَامِ جُورَ المَلِكِ، وَذَكَرَ أَبُو مُحَمَّدٍ الْحَسَنُ بنِ عَلِيٍّ
ابنِ نَافَا في كتابهِ الذِي أَخْتَصَرَ فِيهِ أَخْبَارَهُ أَنَّهُ بُيُوتُهُ بنِ فَنَاحُسَرَه بنِ ثَمَانَ قَتَلَ بَعْضَهُمْ
ثَمَانَ^٢ بنِ كُوَيْهِ بنِ شِيرِزِيلِ الأصغرِ وَأَفْكَرَ آخَرُونَ كُوَيْهِ فَقَالُوا شِيرِزِيلَ الأَكْبَرِ بنِ شِيرَانَ شاه
ابنِ شِيرَفَنَه بنِ سَسَنَانَ شاه بنِ سَسَن حُرَّه بنِ شُوَزِيلَ^٣ بنِ سَسَنَانِ بنِ بَهْرَامِ قَتَلَ بَعْضُهُمْ
فِي بَهْرَامِ فَمَنْ نَسَبَهُمْ إِلَى الْفُرسِ قَالُوا هُوَ بَهْرَامُ جُورَ وَسَاقَى النِّسَبَ وَمَنْ نَسَبَهُمْ إِلَى الْعَرَبِ قَالُوا
١. بَهْرَامُ بنِ الصَّحَّاحِ بنِ الْأَبْيَضِ بنِ مَعْبُوتَةَ بنِ الدَّيْلَمِ بنِ بِلَسَلِ بنِ صَبْتَةَ بنِ أَدِ وَذَكَرَ فِي جُمْلَةٍ
الْآلَةَ لَاهُو بنِ الدَّيْلَمِ بنِ بِلَسَلِ فَقَالُوا وَبِهَذَا الاسْمُ يُسَمَّى وَلَهُ لِيَاهُجَ، وَلَكِنْ مَنْ رَأَى مَا
شَرَعْنَاهُ فِي آيِلِ هَذَا الْكِتَابِ مِنَ الْوُفُوفِ عَلَى^٤ وَسَطِ طَرَفِي التَّقْرِيطِ وَالْإِفْرَاطِ وَلِزُومِ الِاعْتِدَالِ
لِلْإِحْتِيَاظِ يَعْلَمُ أَنَّ آيِلَ مَنْ عَرَفَ مِنْ هَذِهِ الْقَبِيلَةِ هُوَ بُيُوتُهُ بنِ فَنَاحُسَرَه وَلَيْسَتْ تِلْكَ الْأُمُورُ
مَعْرُوفَةٌ بِحِفْظِ الْأَنْسَابِ وَلَا مَذْكُورَةٌ بِتَخْلِيلِ^٥ ذَلِكَ وَلَا يَأْتِيهَا كَانَتْ تَعْرِفُ ذَلِكَ مِنْهُمْ قَبْلَ انْتِقَالِ
٢. الدَّيْلَمَةِ إِلَيْهِمْ وَقَدْ مَا حَفِظَ الْأَنْسَابُ بِالتَّوَالِي إِذَا طَالَ الزَّمَانُ وَأَمْتَدَّتْ الْآيِلَةُ بَلْ يَكُونُ السَّبِيلُ
حِينَئِذٍ إِلَى مَعْرِفَةِ حَقِّهِ الْأَنْتِمَاءِ إِلَى أَصْلِهِ مَا مِنْ بَاطِلَةٍ أَتَغَايَ الْكَافَّةِ وَاجْتِمَاعِ الْجِبِلِ عَلَى ذِكْرِ ذَلِكَ
كَسَيِّدٍ وَلَدِ أَمِّ مُحَمَّدٍ عَلَيْهِ وَعَلَى آلِهِ السَّلَامُ فَكَانَ أَهْلُ عَبْدِ اللَّهِ بنِ عَبْدِ الْمُطَّلِبِ بنِ هَاشِمِ بنِ
عَبْدِ مَنَافِ بنِ قُصَيِّ بنِ كِلَابِ بنِ مُرَّةَ بنِ كَعْبِ بنِ لُؤَيٍّ بنِ غَالِبِ بنِ فُهَيْرِ بنِ مُلِكِ بنِ
النَّضَرِ بنِ كِنَانَةَ بنِ خُزَيْمَةَ بنِ مَذْرُكَةَ بنِ أَلْيَاسِ بنِ مُضَرَ بنِ نِزَارِ بنِ مَعَدَةَ بنِ عَدْنَانَ،
٣. وَلَا يَشْكُكُ فِي تَوَالِي هَؤُلَاءِ الْآلَةِ أَحَدٌ مِنَ الْعَرَبِ وَالْحَجَمِ كَمَا لَا يَشْكُكُونَ فِي أَنَّهُ مِنْ نَسْلِ إِبْرَاهِيمَ

شِيرِكَذَه Für e شِيرِزِيلَ P d بنِ R fehlt c بنِ R fehlt b التاجي PL a
سَسَن حُرَّه PL سَسَن حُرَّه g سَسَنَانَ R f شِيرِ كَذْرِيلَ R in PL hat بنِ شِيرِزِيلَ
شِيرِزِيلَ P l سَسَنَانَ k أَيْ PL i سُوَزِيلَ R h
fehlt in Mss. على m شِيرِزِيلَ P l سَسَنَانَ k أَيْ PL i سُوَزِيلَ R h
fehlt in Mss. بنِ نِزَارِ بنِ مَعَدَةَ o بِتَخْلِيلِ Mss. n

ابن إبراهيم عليهما السلام فلما ما جاوز إبراهيم صاعداً فمحصلاً في التوربة وأما ما بين عذقان
واسمعيلاً فبهي من الخلاف أمر غير قيتين من التبديل في الأبوة والبنوة والزلافة الكثيرة مرة
والنقصان أخرى ، وكمولانا الأمير السيد الأجل المنصور وفي النعم شمس العالي أطل الله بركاته
فإن أحداً من موالبه نصرهم الله ومخالفيه خذلهم الله لا ينكر شرفه القديم الأصيل من كلاء
الطرفين وإن كان نسبه إلى أصول السيادة غير محفوظ الولاية فلما أخذ الأصلين فردا نشاء
الذي لا يجهل سيادته في الجبل وله غير الأمير الشهيد مرداويج فقيل أن ابن وردا نشاء
مؤتمراً لاسفار بن شيرويه فكان ذلك منبهاً له على إراحة الناس من بلايا أسفار وشرويه ، وأما
الأصل الآخر فملوك الجبال الملقبون بالصفهيدية طبرستان والفرجوار جرشاهية وليس ينكر
اعتزاه من كان منهم من أهل بيت الملك إلى ما يجمعهم والأكسرة في شعب واحد فإن خاله
١. هو الصفهيد رستم بن شرويه بن رستم بن قارن بن شهريل بن شرويه بن سرخاب بن
باوه بن شاير بن كيوس بن قباي والد أنوشيروان جمع الله مولانا ملك المشرق إلى المغرب
في أقصى العالم كما أصطفى له الشرف في طرقي أصله أن ذلك بيده والخيم كله من عنده
وكمثل ملوك خراسان الذين لم يخالف أحد فيهم كان أول دولتهم وهو اسمعيل أنه ابن
أحمد بن أسد بن سامان خذاه بن جسيم بن طغيات بن نوشد بن بهرام شرويه بن
١٠ بهرام جشنش مزران آذربجان وكشاهان خوارزم الأصلين الذين كانوا من أهل بيت الملك
وشاهان شروان فإن الاجتماع واقع من جمهور الناس على أنهم من نسل الأكسرة وإن لم يحفظ
ولاية أنسابهم ، وهذه النسخة في الأنساب بل وفي غيرها من الأسباب تظهر وإن أخفيت
كالمسك يفرغ وإن خزن فلا يحتاج في تصحيحه إلى بلذ الأموال والجعل كما بلذها عبيد
الله بن الحسين بن أحمد بن عبد الله بن ميمون القداح لنقباه العلوية لما كذبوا اعتزاه

a P النبوة b R كلى c R الجبل d Sic Mss. e لا fehlt
in P. f Mss. خراسان g R والفرجوار جرشاهية h P اغتراء i LR بيت الملك
P البيت k P بن رستم l P شرويه m R شرويه n P قارن
شرويه R شرويه o R باوه p R كيوس q ist ergänzt. Mss.
في طرقي أن ذلك الخ
الانساب. Mss. s Mss. حسيان بن طغيات. Mss. r
أخفى Mss. t

البنين أَيْمَ خُرُوجِهِ بِالْعَرَبِ حَتَّى أَرْضَاهُمْ وَأَسْكَنَهُمْ ٥ فَرَّ لَا يَخْفَى ذَلِكَ عَلَى حُجَيْفٍ وَإِنْ أَشْتَنَّهُمُ الْحَالُ
أُمُومٌ وَانْتَشَرَ وَصَارَ لِأَوَّلَادِهِ يَدٌ تَمْتَعُ وَالْقَائِمُ مِنْهُمْ فِي زَمَانِنَا هُوَ أَبُو عَيْيَ ابْنُ نَزَارٍ بِنُ مَعَدٍ بِنِ
أَهْمِيلَ بِنِ مُحَمَّدٍ بِنِ عُبَيْدِ اللَّهِ الْمُتَغَلِّبِ ٥

وَأَمَّا ذَكَرْتُ هَذَا لِمَا عَلَيْهِ النَّاسُ مِنَ التَّقْصُصِ لِمَنْ أَحْبَبُوهُ وَالطَّعْنِ عَلَى مَنْ أَبْغَضُوهُ حَتَّى رُبَّمَا
يَكُونُ اقْتِرَافُهُمْ فِي كَلَامِهِ الْمُتَعَدِّينَ سَبَبًا لِاقْتِصَاحِ كَلَامِهِمْ ٥ وَبَنُوهُ الْأَسْكَندَرُ لِفِيلُسَ أَطْفَرُ مِنْ
أَنْ لَخَفَى فَلَمَّا أَصْلَهُ فَقَدْ قَلَّ جُلُ النَّسَائِينَ أَنَّهُ فِيلُسُ بِنِ مَضْرَبُوهُ بِنِ هَرْمَسِ بِنِ هَرْمَسِ ٥
ابْنِ مِيطُونٍ ٥ بِنِ رُومَى بِنِ لَيْطَى ٥ بِنِ يُونَانَ بِنِ يَافِثِ بِنِ ٥ سُوخُونَ بِنِ رُومِيهِ بِنِ بَرْنَطٍ ٥
ابْنِ تَوْفِيلٍ ٥ بِنِ رُومَى بِنِ الْأَصْفَرِ بِنِ الْبَغْرَةِ بِنِ الْعَيْصِ بِنِ إِحْثَفَ بِنِ ابْنِ رَجِيمٍ عَمٌّ ٥ وَقَدْ قِيلَ
أَنْ ذَا الْقَرْنَيْنِ كَانَ رَجُلًا يَسْمَى اطْرَكْسَ خَرَجَ عَلَى صَامِيرِيسَ ٥ أَحَدِ مَلُوكِ بَابِلَ وَحَارَبَهُ حَتَّى
اضْفَرَّ بِهِ وَقَتْلَهُ وَسَلَخَ ٥ رَأْسَهُ مَعَ شَعْرِهِ وَذَوَابَّتِيهِ وَدَنَعَ تِلْكَ الْقُرُوءَ وَتَكَلَّلَ ٥ بِهَا فَلَقِبَ بِذِي
الْقَرْنَيْنِ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ الْمُنْذِرُ بِنُ مَلَةِ السَّمَاءِ وَهُوَ الْمُنْذِرُ بِنِ أَمْرِ الْقَيْسِ ٥ وَيُعْتَقَدُ
فِي هَذَا الْمُسَمَّى أَعْتِقَادَاتٌ عَجِيبَةٌ بَأَنَّ أُمَّهُ كَانَتْ مِنَ الْجِنِّ كَمَا يُعْتَقَدُ ذَلِكَ أَيْضًا فِي بَلْقَيْسَ
فَالْتَمَّ يَقَالُ أَنَّ أُمَّهُا كَانَتْ مِنَ الْجِنِّ وَفِي عُبَيْدِ اللَّهِ بِنِ هِلَالِ الْمُشْعِيزِ أَنَّهُ خَتَنَ ٥ إِبْلِيسَ عَلَى أَيْتَنِهِ
وَأَمثالُ ذَلِكَ مِنَ السَّخَرِيَّةِ وَلَكِنَّهَا مَشْهُورَةٌ ٥ وَقَدْ حَكِيَ عَنْ عُمَرَ بِنِ الْخَطَّابِ أَنَّهُ سَمِعَ نِسْوًا
يَخُوضُونَ فِي ذِكْرِ ذِي الْقَرْنَيْنِ فَقَالَ أَلَمْ يَكْفِكُمُ الْخَوْصُ فِي أَحَادِيثِ النَّاسِ حَتَّى تَجَاوِزْتُمُوهُا إِلَى
الْمَلَائِكَةِ ٥ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ الصَّعْبُ بِنِ الْهَمَالِ الْجَمِيرِيُّ ذَكَرَ ذَلِكَ ابْنُ دُرَيْدٍ فِي كِتَابِ
الْوِشَاحِ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ أَبُو كَرْبَ شَمُّ يَرْعَشُ ٥ بِنِ إِفْرِيقِيَسَ الْجَمِيرِيُّ وَاسْمُهُ بِذَلِكَ
لِذَوَابَّتِيهِ ٥ كَانَتْ تَنْوَسَانِ عَلَى عَائِقِيهِ وَأَنَّهُ بَلَغَ مَشَارِقَ الْأَرْضِ وَمَغَارِبَهَا وَجَابَ شَمَالَهَا وَجَنُوبَهَا
وَدَوَّرَ الْبِلَادَ وَأَذَلَّ الْعِبَادَ وَبِهِ يَفْتَخِرُ أَحَدُ مَقَابِلِ الْيَمِينِ وَهُوَ أَسْعَدُ بِنِ عُمَرُو بِنِ رَبِيعَةَ بِنِ مَالِدِ
٥ ابْنِ صُبَيْحٍ بِنِ عُبَيْدِ اللَّهِ بِنِ زَيْدٍ بِنِ يَاسِرٍ ٥ بِنِ تَنْعَمَ الْجَمِيرِيُّ فِي شِعْرِهِ الَّذِي يَقُولُ فِيهِ

a L واسكنهم b R كل c PR مضربو d بن هرمس (in PL) fehlt in R.
e PL منطون f PR لنطى g Hier ist eine Zeile ausgefallen, vgl. Mas'udi
II, 248. h P برنط L برنط i Mss. قوفيل k R النين L النين P النين
l بن هرمس m R وسلج n R القروة وتكل o P حتى p Mss. بن عرش
q R بذوابتين r Mss. منس

قَدْ كَانَ ذُو الْقَرْيَتَيْنِ قَبْلِي مُسْلِمًا مَلِكًا عَلَا فِي الْأَرْضِ غَيْرُ مُعْبَدٍ
بَلَغَ الْأَشَارِقَ وَالْمَغَارِبَ يَبْتَغِي أَصْنَابَ مُلْكِهِ مِنْ كَرِيمٍ سَيِّدٍ
فَرَأَى مَغِيبَ الشَّمْسِ وَفَتَّ غُرُوبَهَا فِي عَيْنِ ذِي نُحْمَى وَتَلَطَّ حَرَمِدٍ
مِنْ قَبْلِهِ يَلْقِيسُ كَأَنَّهُ عَمِي حَتَّى تَقْضَى مُلْكُهَا بِالْهَدْمِ

هـ وَيُشَبِّهُ أَنْ يَكُونَ الْخُفَّ مِنْ يَتَّى هَذِهِ الْأَقَابِلِ هُوَ هَذَا الْأَخِيرُ فَإِنَّ الْأَذْوَاءَ كَانُوا مِنَ الْيَمَنِ دُونَ
غَيْرِهِ مِنَ الْبِقَاعِ وَمِ الدِّينِ لَا يَخْلُو أَسَامِيهِمْ مِنْ ذِي كَدَى الْمَنَارِ وَذِي الْأَنْعَارِ وَذِي الشَّنَاتِ
وَذِي نُوَالِسٍ وَذِي جَدَدٍ وَذِي يَزْرٍ وَغَيْرِهِمْ وَأَخْبَارُهُ مَعَ هَذَا نُشَبِّهُ مَا حَكَى عَنْهُ فِي السِّقْرَانِ فَلَمَّا
الرَّثَمُ ١ الْمُبَيُّ بَيْنَ السَّدَّيْنِ فَإِنَّ طَاهِرَ الْقَصَّةِ فِي الْقُرْآنِ لَا يَنْصُرُ عَلَى مَوْضِعِهِ مِنَ الْأَرْضِ وَقَدْ
نَطَقَتْ الْأَلْسُنُ الْمُشْتَمِلَةُ عَلَى ذِكْرِ الْبِلَادِ وَالْمُدُنِ كَجُغَرَايَا وَكُتِبَ الْمَسَالِكُ وَالْمَمَالِكُ عَلَى أَنَّ هَذِهِ
١. الْأُمَّةُ اعْنَى يَاجُوجَ وَمَاجُوجَ هُمُ صِنْفٌ مِنَ الْأَتْرَاكِ الْمَشْرِقِيَّةِ السَّاكِنَةِ فِي مِبَادِي الْأَقْلِيمِ الْخَامِسِ
وَالسَادِسِ مَعَ هَذَا حَتَّى تَحْمَدُ بْنُ جَرِيرٍ الطَّبْرِيُّ فِي كِتَابِ التَّوَارِيخِ أَنَّ صَاحِبَ آدَرَبَجَانِ أَيْلَمَ
فَاتَحَهَا وَجَّهَ انْسَانًا إِلَيْهِ مِنْ نَاحِيَةِ الْخَزَرِ فَنَاقَشَهُ وَوَضَعَهُ بَيْنَهُ بِاسْمِ سَاهٍ أَسْوَدَ وَرَأَى خَسَدِي
وَبَيْبَ مَنِيْعٍ وَحَتَّى عَبْدُ اللَّهِ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ خُرْدَاذِبَةَ عَنْ التَّرْجُمَانِ بَابِ الْخَلِيفَةِ أَنَّ
الْمُعْتَصِمَ رَأَى فِي الْمَنَامِ أَنَّ هَذَا الرَّثَمَ قَدْ فُتِحَ فَوَجَّهَ خَمْسِينَ نَفَرًا إِلَيْهِ لِيُعَايِنُوهُ فَسَلَكُوا مِنْ طَرِيقِ
٢. بَابِ الْأَبْوَابِ وَالْأَدْنَى وَالْخَزَرِ حَتَّى بَلَغُوا إِلَيْهِ وَشَاقِدُوهُ مَعْمُولًا مِنْ لَبْنٍ حَدِيدٍ وَمُشَدَّدًا
بِالْحُكَّاسِ الْمَذَابِ عَلَيْهِ بَابٌ مَقْفَلٌ وَحِفْظُهُ مِنْ أَهْلِ الْبُلْدَانِ الْقَرِيبَةِ مِنْهَا وَأَنْتَهُمْ رَجَعُوا فَأَخْرَجَهُمُ
الدَّلِيلُ إِلَى الْبِقَاعِ الْمَحَاضِيَةِ لِسَمَرْقَنْدَ فِهَذَا الْخَبْرَانِ يَقْتَضِيَانِ كَوْنَهُ فِي الرَّبْعِ الشَّمَالِيِّ الْعَرَفِيِّ
مِنَ الْمَعْرُورَةِ وَفِي هَذِهِ الْقَصَّةِ خَاصَّةً مَا يَزِيدُ التَّقَيُّ بِهَ عِنْدَهُمْ مِنْ مَقَدَّرِ أَهْلِ تِلْكَ الْبِلَادِ مِنْ
التَّشْدِيدِ بِالْإِسْلَامِ وَالتَّكَلُّمِ بِالْعَرَبِيَّةِ مَعَ انْقِطَاعِهِمْ عَنِ الْعُرْنِ وَتَوَسُّطِ أَرْضِ سَوْدَاءَ مُنْتَبِهٍ قَدَّرَ
٣. مَسِيرَةَ أَيْلَمَ كَثِيرَةً بَيْنَهَا وَبَيْنَهُمْ وَأَنْتَهُمْ لَمْ يَكُونُوا يَعْرِفُونَ الْخَلِيفَةَ وَلَا الْخِلَافَةَ وَلَا مَنْ عَوْدُ كَيْفَ هُوَ
وَحَسَنَ لَا نَعْرِفُ أُمَّةً مُسْلِمَةً مُنْقَطِعَةً عَنِ بِلَادِ الْإِسْلَامِ غَيْرَ بُلْغَارٍ وَسَوَارٍ وَمِنْ الْقُرْبِ مِنْ مُنْقَطِعِ
الْعُرْنِ وَنَهَايَةِ الْأَقْلِيمِ السَّابِعِ ثُمَّ لَا يَدَّكُرُونَ مِنْ أَمْرِ هَذَا السَّدِّ شَيْئًا وَلَا يَجْهَلُونَ الْخِلَافَةَ

عند R f لَبْنٍ PL e الروم R d الروم R c م Mss b على PR a
مفتحة R g عنه PL

والخلفاء بل يَحْكُمُونَ لهم ولا يَتَكَلَّمُونَ بالعربية بل بِلُغَةٍ لهم مُتَّزِجَةٌ مِنَ التُّرْكِيَّةِ وَالخَزَرِيَّةِ
وَإِذَا كَانَتْ شَوَاهِدُ هَذَا الْخَبَرِ عَلَى هَذِهِ الْهَيْئَةِ لَمْ يُطْمَعْ مِنْهَا فِي تَعَرُّفِ الْحَقِيقَةِ وَهَذَا مَا أَرَدْتُ
أَنْ أَخْبِرَ بِهِ مِنْ أَمْرِ ذِي الْقَرْنَيْنِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ۝

القول على كَيْفِيَّاتِ الشُّهُورِ الَّتِي تُسْتَعْمَلُ فِي التَّوَارِيخِ الْمُتَقَدِّمَةِ

قد ذكرت فيما تقدم أَنَّ كُلَّ أُمَّةٍ تَسْتَعْمَلُ تَارِيخًا تَنْفَرِدُ بِهِ وَعَلَى حَسَبِ افْتِرَاقِهِمْ فِي اسْتِعْمَالِ
التَّوَارِيخِ يَفْتَرِقُونَ فِي أَوَّامِلِ الشُّهُورِ وَكَمِّيَّةِ أَيَّامِ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا وَالْعِلَلُ الْمُنْسُوبَةُ إِلَيْهَا وَأَنَا ذَاكِرٌ
مِنْ ذَلِكَ مَا بَلَغَهُ عَلِيُّ وَتَارِكٌ تَكْلُفِ مَا لَمْ أَسْتَيْقِنَهُ وَلَا بُلَغَى فِي بَابِهِ شَيْءٌ مِمَّنْ يُؤْتَسَفُ بِهِ
وَمُبْتَدِئِي بِذِكْرِ مَا كَانَتْ الْفَرَسُ تَسْتَعْمَلُهُ ۝ فَأَقُولُ أَنَّ عَدَدَ الشُّهُورِ لِسَنَةِ وَاحِدَةٍ اثْنَا عَشَرَ
كَمَا قَالَ اللَّهُ سُجَّانَهُ فِي كِتَابِهِ إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ
السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَمْ يُخَالَفْ فِيهِ أُمَّةٌ إِلَّا فِي سَبِيِ الْكَلْبَسِ ۝ وَكَذَلِكَ شُهُورُ الْفَرَسِ اثْنَا
عَشَرَ وَأَسْمَاؤُهَا

فورددين ماه	مردانماه	آذرماه
آرديبهشت ماه	شهریورماه	دی ماه
خرداد ماه	مهرماه	بهمن ماه
تیرماه	آبان ماه	اسفندارمذ ماه

وَسَمِعْتُ أَبَا سَعِيدٍ أَهْمَدَ بْنَ مُحَمَّدٍ بْنَ عَبْدِ الْجَلِيلِ السَّجَزِيَّ الْمُهَنْدِسَ يَحْكِي عَنْ قَدَمَةٍ
حِجْسْتَانٍ أَنَّهُمْ كَانُوا يُسَمُّونَ هَذِهِ الشُّهُورَ بِأَسْمَاءٍ أُخَرَ وَيَبْتَدِئُونَ مِنْ فُورْدِدينَ مَا وَفَى هَذِهِ

كواز	سريزوا	آركبازوا
رهو	مريزوا	كزيشت
اوسال	توزر	كزشن
تيركيانوا	هرانوا	ساروا

توزر R e بتركيانوا R d كواز PL كواز R c عن R b R fehlt in R a امر
كوشن R h كرمشت R g آركبازو R f

وكل واحد من شهر الفرس ثلثون يوما ولكل يوم منها اسم مفرد بلغتهم وفي

I	هرمز	XI	خور	XXI	رام
	بهمن		ماه		باذ
	اردیبهشت		تیر		دی بدین
۵	شهریور		جوش		دین
	اسفندارمذ		دی بهمر		ارد
VI	خرداد	XVI	مهر	XXVI	اشتاد
	مرداد		سروش		اسمان
	دی باذر		رشن		زامیاد
۱۰	آذر		فروردین		مارسند
	آبان		بهرام		انیران

لا اختلاف بينهم في أسماء هذه الأيام ولكل شهر كذلك وعلى ترتيب واحد إلا في هرمز فان بعضهم يسميه فرخ وفي انيران فان بعضهم يسميه به روز، ويكون مبلغ جميعها ثلثمائة وستين يوما وقد تقدم من قولنا أن السنة الحقيقية في ثلثمائة وخمسة وستون يوما رباع يوم^۱ فلأخذوا الخمسة الأيام الزائدة عليها وسموها فحجي وأندركه ثم عرّب أسمها فقبل أندرجاء وسميت أيضا المسروقة والمسترقّة إذ لم تعد من الشهر في شيء فلأخفوها فيما بين آبان ماه وأدرماه وسموها بأسماء غير الموضوع لآبام كل شهر وما وجدتُها في كتابين ولا سمعتها من تقرّين على اتّفاقي وفي

اهندگاه^d اشتدگاه^e اسفندگاه^f اسفندمذگاه^g بهشتشگاه^h

۲. ووجدتها في كتاب آخر على هذه الصفة

اهنود^a اشتود^b اسفندمذ^c اخشتر^d وهستوشت^e

وذكرها صاحب كتاب الفرة وهو الثابت الأملّي بهذه الأسماء

a Mss. *b* fehlt in Mss. *c* R *d* Mss. *e* اهتدگاه *f* Mss. *g* بهشتشگاه *h* Mss.

اشندگاه *f* Fehlt in R. *g* Mss. بهشتشگاه *h* Mss.

الرياحين والزهري يوضع بين يديه ولوا من الشراب على رسم منتظم لا يُخالِفونه في الترتيب
والسبب في وضعهم هذه الأيام الخمسة الواحق في آخر آبان ما بينه وبين أدرماه أن الغرس
زعموا أن مبدأ سنتهم من لدن خلف الإنسان الأول وأن ذلك كان روز هرمزد ماه فرورديس
والشمس في نقطة الاعتدال الربيعي متوسط السماء وذلك أول الألف السابع من ألف سبي
العالمِ عندم ، ومثله قال أصحاب الأحكام من المُنجمين أن السرطان طالع العالم وذلك أن
الشمس في أول أدوار السند عند في أول الحمل على منتصف نهايتي العارة وإذا كانت كذلك
كان الطالع السرطان وهو لأبتداه الدور والنشوء عندم كما قلنا ، وقد قيل أنه سُمي بذلك
لأنه أقرب البروج رأسا من الربيع المعبر وفيه شرف المشتري المعتدل المزاج والنشوء لا يكون
إلا إذا تبليت الحرارة المعتدلة في الرطوبة فهو إذن أول أن يكون طالع نشوء العالم وقيل إنما
سُمي بذلك لأن بطلوعه ثم طلوع الطبائع الأربع وبتمامها ثم النشوء وأمثال ذلك من
التشبيهات ، قالوا ثم لما أتى زرادشت وكبس السنين بالشهور الخمسة من الأربع عاد الزمان إلى
ما كان عليه وأمر أن يفعلوا بها بعده كفعله وأتمروا بأمره ولم يسموا شهر الكبيسة باسم على
حدة ولم يكرروا اسم شهر بل كانوا يحفظونه على ترتيب متواليته وخافوا اشتباه الأمر عليهم في
موضع النوبة فأخذوا ينقلون الخمسة الأيام ويضعونها عند آخر الشهر الذي انتهت إليه
انوبة الكبيسة ، ولجأ إلى هذا الأمر وعومر المنفعة فيه للخاض والعالم والريعية والملوك وما فيه من
الأخذ بالحكمة والتعليل بموجب الطبيعة كانوا يخرجون اللبس إذا جاء وقت وأمر الملكة غير
مستقيم لحادث وبهملونه حتى يجتمع منه شهران أو يتقدمون بكسبها بشهرين إذا كانوا
يتوقعون وقت اللبس المستأنف ما يشغل عنه كما عمل في زمن يزدجرد بن سابور أخذوا
بالاحتياط وهو آخر اللبائس المعولة تولاه رجل من الدستوريين يقال له يزدجرد الهزاري وهزار
ضبعة من كورة اصطخر بغارس ينسب إليها وكانت النوبة في تلك الكبيسة آبان ما فالحف
الاندركاه بخيرة ونقيت فيه لأهلهم الأمر

ثم أذكر شهر محوس ما وراء النهر وم أهل خوارزم والسغد وشهورم كشهور الفرس في العدة
وكمية الأيام غير أن بين بعض أوائل شهر هولا ومبادي شهر اولك خلافاً وذلك لأنهم

a Sic Mss. Lücke. b R ابتداء c fehlt in Mss.

أَلْقُوا الْأَيَّامَ الْخَمْسَةَ الرَّائِدَةَ بآخرِ سَنَتِهِمْ وَصَبَرُوا أَبْتَدَاءَ السَّنَةِ مِنَ الْيَوْمِ السَّالِسِ مِنْ فَرَوْدِيَنِ
 الْفَارِسِيِّ وَهُوَ خَرْدَنُ الرَّوْزِ فَاخْتَلَفَ أَوَائِلُهَا إِلَى آدَمَاءَ فَرَاتَنْقَتْ فِيهَا بَعْدَهُ، وَهَذِهِ أَسْمَاءُ شَهْرِ
 أَهْلِ السَّغْدِ

نوسرد ^۵	اشنداخذنا ^۵	فوغ ^۵
۵ جرجن ^۵	مزبخندا ^۵	مسافوغ ^۵
نیس ^۵	فغاز ^۵	زهدا ^۵
بساك ^۵	ابانج ^۵	خشم ^۵

وَبَعْضُهُمْ يَزِيدُ فِي آخِرِ نَيْسٍ وَخَشْمٍ جِيمَا^۵ فَيَقُولُ نَيْسَنْجُ وَخُشْمُجُ وَفِي بَسَاكٍ وَزَهْدَا^۵ نُوْأُ
 وَجِيمَا فَيَقُولُ بَسَاكَنْجُ وَزَهْدَنْجُ وَيُسَمُّونَ كُلَّ يَوْمٍ بِاسْمِ مُقَرَّرٍ كَمَا جَرَى بِهِ الرَّسْمُ عِنْدَ أَهْلِ فَارَسَ،
 ۱۰ وَهَذِهِ أَسْمَاءُ الْأَيَّامِ الثَّلَاثِينَ

خومردآ	خوبریآ	رامن کا
جهینرب ^۶	مالخ یب	وان کب
ارداخوشت ^۶	تیش یج	دست کج ^۶
خستشور ^۶	غش ید	دین گد
سبندارمذ ^۶	دست ید	ارنخ که ^۶
۱۵ ردد و	مخش یو	استاذ کو
مردد ز	سروش یز	سمن کر
دست ح ^۶	رسن یج	رام جید کح ^۶
اتس ط	فروذ یط	نشیند کط
۲۰ ادجن ی	وخشغرک	نفر ل

وَبَعْضُهُمْ يَسْمِي خُوبَرِ مِير^۶ وَأَسْمَاءَ الْأَيَّامِ الرَّائِدَةِ عَلَى الثَّلَاثِمِائَةِ السَّتِينَ فِي هَذِهِ

فغاز PL e ساك L سياك PR d نيس R c نوسرد L b في R a
 ادجن LR k وست Mss. i حستشور Mss. h جهيز R g جسيما R
 ميز L p نفر L o رام حيد Mss. n ارنخ L m دست Mss.

خاوت ست آ بخندن ب رخشن چ واذن د اردم بیس ه

وَمِی فِی الْاِخْتِلَافِ فِی تَسْمِیَّتِهَا عَلٰی مَا عَلَیْهِ الْفَرَسُ وَأَسْمَاؤُهَا عِنْدَهُمْ اِیضًا

زیورد آ مورد ب سردرد چ ماج رد د میرزده ه

وَالْحَافِیُّ هَٰذِهِ الْاَبَامَ الْخَمْسَةَ یَكُونُ ۱ بَاخِرْ خَشْمٌ ۲ فَلَمَّا حَالَتْهُمْ فِی كَبَسِ الْاَرْبَاعِ فَكَانَ مُوَافِقًا
ه لِتَعْلِ اَهْلٍ فَاِرسَ وَكَذٰلِكَ ۳ اَهْمَالُهُمْ لَهَا وَسَاَصِفُ الْعِلَّةَ فِی بَدْوِ التَّفَاوُتِ بَیْنَ رَأْسِی سَنَتِهِمْ وَسَنَةِ
الْفَرَسِ فِیْمَا بَعْدُ ۴

وَأَمَّا أَهْلُ خُورَزْمٍ وَإِنْ كَانُوا غَضَنًا مِنْ دَوَّحَةِ الْفَرَسِ وَتَبَعَتْهُ مِنْ سَرَحَتِهِمْ ۵ فَقَدْ كَانُوا مُقْتَدِسِينَ
بِأَهْلِ السُّغْدِ فِی أَوَّلِ السَّنَةِ وَمَوْضِعُ الْخَابِیِ الزَّوَائِدِ ۶ وَهَذِهِ أَسْمَاءُ شَهْرِیْ

اروفوفیمحکاخرچین ل هداد ل روچنافونواسارچی ل

۱۰ اردوشت گ فوسیرح انکام ل اخشیریوری ل وثمرفونافکانچ انکام ل^m

هروداد فوجیری ل^g اومری ل اشمن فوبرد انکام لⁿ

جیری فازاک ل^a بانخن ۱ فاحشریان ۲ راجیبیک لⁱ اسبندارمچی فوخشوم ل

وِبَعْضُهُمْ یَخْتَصِرُ هَذِهِ الْأَسْمَاءَ وَیَصْبِرُهَا هُكذَا

ارو هداد نواسارچی

۱۰ اردوشت اخشیریوری ریمزده

هروداد اومری ارشمن

جیری بانخن اسبندارمچی

وِیُسَمَّى الْاَبَامَ الثَّلَاثُونَ ۳ اِیضًا بِأَسْمَاءَ فِی هَذِهِ

ریمزده آ اردوشت چ اسبندارمچی ه

۲۰ ازمین ب اخشیریوری د هروداد و

fehlt in R. وكذلك bis الحافهم b-b Von اردم شس L اردم بیس R a

فوجیری PL g اردوشت L f شرحنهم RP e خیشوم P d ویکون PL c

راجیبیک L l فاحشریان R k بانخن PR i فازاک P h فوجیری R

وثمر فونافکانچ R q الثلثین Mss. p ریمزده P o فوبرد R n fehlt in P. وثمر فونافکانچ

هَدَانِ زَ	دَدُو يَهْ	دَدُو كَهْ
دَدُو حْ	فِيغِ يَوْ	دِيي كَدْ
اَرُو طَ	اَسْرُو يَزْ	اَرَجُو خِي كَهْ
بَاخِشِ يَ	رَشَن يَحْ	اَشْتَاذِ كَوْ
اَخِيرِ يَا	رُو جَن يِطَهْ	اَسْمَانِ كَرْ
مَاهِ يِبْ	اِرِيغِنِ كَهْ	رَاثِ كَهْ
جِيزِي يِجْ	رَامِ كَا	مَرَسِينْدِ كَطْ
غُوشَتِ يَدْ	وَاذِ كَبْ	اَوْنَرِغِ لَهْ

وَوَجَدْتُهُمْ يَبْتَذِنُونَ فِي تَسْمِيَةِ أَوَّلِ يَوْمٍ مِنَ الزَّوَادِ انْتِي أَتَحَقَّقَتْ بِأَخْرِ اسْبِنْدَارِجِي / اَبْتَدَاءِ
 ١٠. بِأَوَّلِ يَوْمٍ مِنَ الشَّهْرِ وَكَذَلِكَ عَلَى الْوَلَاةِ إِلَى أَنْ يَكُونَ أَسْمَرُ / الْخَامِسُ مِنْهَا اسْبِنْدَارِجِي / فَرَّ
 يَبْتَذِنُونَ عَوْدًا بِرِيْمَزْدَهْ وَهُوَ أَوَّلُ نَاوَسَارِجِي ، وَلَا يَسْتَعْلُونَ فِيهَا أَسْمَاءَ عَلَى حِدَةٍ وَلَا يَعْلَمُونَ
 بِهَا وَأَنَا أَظُنُّ أَنَّ ذَلِكَ كَانَ لَهُمْ بِمَثَلِ الْاِخْتِلَافِ الْوَاقِعِ فِيهِ لِلْفَرَسِ وَأَهْلِ السَّغْدِ فَرَّ لِمَا كَانَ
 مِنْ إِعْلَاكِ قَتِيْبَةِ بْنِ مُسْلِمٍ الْبَاهِلِيِّ كَتَبَتْهُمْ وَقَتْلَهُ قَرَابَتَهُمْ وَإِحْرَاقَهُ كَتَبَهُمْ وَخَفَهُمْ بَقُوا أَمِيْنِ
 يَقُولُونَ فِيهَا يَحْتَاجُونَ إِلَيْهِ عَلَى الْحِفْظِ فَلَمَّا طَالَ عَلَيْهِمُ الْأَمَدُ فَاتَهُمْ مَا اخْتَلَفَ فِيهِ وَحَفِظُوا
 ١٥. مَا أَنْعَفَ عَلَيْهِ فَرَّ اللَّهُ أَعْلَمُ ٥ فَلَمَّا الْآيَاتُ الثَّلَاثَةُ الْمُتَّفَقَةُ فِي هَذِهِ الْآيَاتِ فَإِنَّ أَهْلَ فَارَسَ يَنْسَبُونَ كُلَّ
 يَوْمٍ إِلَى تَالِيهِ وَيُرَكِّبُونَهُ عَلَيْهِ فَيَقُولُونَ دِي بَاذَرِ وَدِي بِيْمَرِ وَدِي بَدِيْنِ وَأَمَّا أَهْلُ السَّغْدِ وَأَهْلُ
 خَوَارِزْمَ فَيَعْلَمُ مِثْلَ ذَلِكَ وَبَعْضُهُمْ يُصَيِّفُ بَلُغَتَهُ لَفْظَ الْأَوَّلِ وَالثَّانِي وَالثَّلَاثِ إِلَى كُلِّ وَاحِدٍ
 مِنْهَا النَّظَائِرُ إِلَى النَّظَائِرِ ٥

وما كانوا أَوَّلَ مُلْكِهِمْ يَسْتَعْلُونَ الْأَسَابِيْعَ فَإِنَّ أَوَّلَ اسْتِعَالِهَا لِأَهْلِ الْمَغْرِبِ وَخَاصَّةً لِأَهْلِ الشَّامِ
 ٢. وَحَوَالِيهِ بِسَبَبِ طُهُورِ الْأَنْبِيَاءِ فِيهِ وَأَخْبَارِهِ عَنِ الْأَنْبِيَاءِ الْأَوَّلِ وَيَذُو الْعَامِ فِيهِ عَلَى مَثَلِ مَا
 أَفْتَحَتْ بِهِ التَّوْرِيَّةُ فَرَّ أَنْتَشَرَ ذَلِكَ مِنْهُمْ فِي سَائِرِ الْأُمَمِ وَاسْتَعْلَاهُ الْعَرَبُ الْعَرَابِيَّةُ بِسَبَبِ تَحَاوُرِ

اَوْنَرِغِ L e دَدُو P نَدَرِ R دَدُو d رُو جَن Mss. c دَدُو b دَرُو P دَرُو L a
 بِرِيْمَزْدِ Mss. h الاسم L g fehlt in R. اسْبِنْدَارِجِي bis اَبْتَدَاءِ f-f
 fehlt in R. الى النَّظَائِرِ ؛

دبارهم ودبار أهل الشام وتصادف مراكبهم وتغرب اسمعيل بن ابراهيم عليهما السلام ٥
وما اتصل بنا أن أحداً اتفقى أقر الغرس والسعد وأهل خوارزم فيما استعملوه سوى القبط
اعنى قدماء أهل مصر فأنهم كما ذكرنا كانوا يستعملون أسماء الأيام الثلثين إلى أن ملكهم
اغسطس بن يوجس وأراد أن يحملهم على كبس السنين ليوافقوا الروم وأهل الاسكندرية أبداً
فيها نظر فإذا إن الباقي إلى تمام الالبيسة الثبيرة خمس سنين فالتختر حتى مضى من ملكه
خمس سنين ثم حملهم على كبس الشهور في كل أربع سنين بيوم فعل الروم حينئذ تركوا
استعمال أسماء الأيام على ما يقال أن احتلجوا ليوم الكبس إلى أسير مغروض ٥ مستعملوها
والعارفون بها ولم يبق لها ذكر ٥ وهذه أسماء شهورهم

توت	طوب	باخون
١. باوق	ماكير	هاون
اثور	فلمينوث	افيجي
شواق	برموثي	ابيقا

وهذه هي أسماءها القديمة فاما الذي أخذت بعض رؤسائهم بعد استعمال الكبس فهي هذه

توت	طوبه	بشنس
١٥ بايه	امشير	بونه
هتور	برمهات	ايبب
كيبك	برموذه	مسرى

وبعضهم يستعمل كيبك كيبك ويستعمل برمهات برمهوط ويستعمل بشنس بشانس ويستعمل مسرى
ماسورى وهذا ما اتفق عليه وقد توجد هذه الاسماء في بعض الكتب مخالفة لبعض ما ذكرنا
٢. ويسمون الخمسة الأيام الرائدة ابوعنا وترجمته الشهر الصغير وتلحقه بالخير مسرى وفيه
يزاد اليوم الكبس فيكون ابوعنا ستة أيام حينئذ ويسمون السنة الكبيسة النقط وتفسيره

a fehlt in R. *b* R خمسين *c* R خمسين *d* R الأسماء *e* Mss.
١٥ *f* اليوم *g* Fehlt in P. *h* Mss. باوق *i* RL باوقى *P*
k R ويلحق *L* ويلحق *R* ويعنى *l* *R*

العلامة

ونذكر ابو العباس الأملی في كتاب دلائل القيلة أن المغاربة يستعملون شهراً توافف أوائلها
وأوائل شهر القبط ويسمونها بهذه الأسماء

مايه	ستمبر	ينير
يونيه	اكتوبر	فبرير
يوليه	نوير	مرسه
اغست	دخيمبر	ابرير

فَ الحُمسة اللواحِق في آخر السنة

وَأما الرومُ فشهورهم اثنا عشر أبداً وهذه أَسْمَاؤها

ينواريوس	مايوس	سبتمبريوس
فبراريوس	يونيو	طمبريوس
مربطيوس	يوليوس	نوامبريوس
اكتوبريوس	اغسطس	دسمبريوس

فَجُمْلَةُ أَيَّامِ سَنَتِهِمْ ثَلَاثُمِائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْماً وَإِذَا اجْتَمَعَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ أَرْبَعَةُ أَرْبَاعِ يَوْمٍ
هَذَا أَهْلُهُ يَوْمًا تَامًا بِفَبْرَارِيوسِ كَانَ هَذَا الشَّهْرُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ تِسْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْماً وَالسَّنَى
حَمَلَهُمْ أَوَّلًا عَلَى كَيْسِ السَّنِينَ هُوَ يُولْيُوسُ الْمَلَقْبُ بِدَخْطِيزِرَ الَّذِي مَلَكَهُمْ فِي سَالِفِ الدَّهْرِ
قَبْلَ ظَهْرِ مَوْسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ بِذَلِكَ طَوِيلُ وَضَعَهُ لَهُمُ الشَّهْرُ عَلَى هَذِهِ الْقِسْمَةِ وَسَمَّاها بِأَسَامِيهَا
هَذِهِ وَحَمَلَهُمْ عَلَى كَبْسِهَا بِالْأَرْبَاعِ فِي كُلِّ أَلْفٍ وَارْبَعِ مِائَةٍ وَاحِدَى وَسِتِّينَ إِذَا اجْتَمَعَ مِنَ الْأَرْبَاعِ
سَنَةً تَامَةً فَحَفِظَ ذَلِكَ هَذِهِ وَسَمَّوْا هَذِهِ الْكَلْبِيَسَةَ الْكُبْرَى لَمَّا سَمَّوْا الْكَلْبِيَسَةَ الَّتِي تَكُونُ فِي أَرْبَعِ
سَنِينَ الصَّغْرَى وَلَمْ يَسْتَعْمِلُوا هَذِهِ الصَّغْرَى إِلَّا بَعْدَ مَا مَضَى أَرْبَعَةُ مِائَةٍ عَلَى وَفَاةِ الْمَلِكِ وَمَدَّارِ أَمْرِهِ
فِيهَا عَلَى الْأَسَابِيغِ لَمَّا ذُكِّرْنَا

مرطيموس. *Mss.* c دخنمبر *R* دختمبر *PL* b بشير *L* بشير *PR* a
وسموا هذه *bis* وحملهم على *g h* Von *f* اول *R* *Mss.* ماسوس *Mss.* d
fehlt in P.

وقد زعم صاحبُ كتابِ مأخذِ المواقيتِ أنَّ أختابَ اللبيسةِ بالرُّبعِ من الرومِ وغيرِهِمْ وَصَعُوا فِي
أَوَّلِ تَارِيخِهِمْ دُخُولَ الشَّمْسِ بُرْجَ الحِمْلِ فِي أَوَّلِ اأَلِبريوسِ وَهُوَ نَيْسَانُ عِنْدَ السُّرْيَانِيِّينَ وَبُوشِكُ
أَنْ يَكُونَ فِي حِكَايَتِهِ صَادِقًا مُصِيبًا فَإِنَّ الْأَرْمَانِ نَطَقَتْ بِنُقْصَانِ كَمِّيَةِ اأَلْسِرِ التَّالِيَةِ لِأَيَّامِهِ
سَنَةِ الشَّمْسِ عَنِ الرَّبْعِ النَّامِ وَقَدْ وَجَدْنَا دُخُولَ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحِمْلِ قَدْ تَقَدَّمَ أَوَّلَ نَيْسَانِ
هـ فَالْأَمْرُ هُنا فِيمَا ذَكَرَ مُمَكِّنٌ بَلْ شَبَّهَ الْوَاجِبُ هُنا قُلَّ بَعْدَ ذَلِكَ حَاكِيًا عَنِ الرُّومِ أَنَّهُمْ لَمَّا أَحْسَوْا
بِأَحْزَافِ رَأْسِ سَنَتِهِمْ عَنِ مَوْضِعِهِ فَجَوُّوا إِلَى سَيِّ اأَلْهِنْدِ فَكَبَسُوا فِي سَنَتِهِمْ الرِّيَادَةَ بَيْنَ السَّنَتَيْنِ
فَعَادَ دُخُولُ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحِمْلِ أَوَّلَ نَيْسَانِ قُلَّ وَأَنْ نَحْنُ قَعَلْنَا ذَلِكَ عَادَ نَيْسَانُ إِلَى مَا كَانَ
عَلَيْهِ وَمَثَلٌ مِثَالًا لَمْ يُتِمِّمْهُ أَنْ لَمْ يَسْتَطِعْ وَذَلَّ عَلَى جِهَتِهِ كَمَا أَنَّ هُنا أَقْصَبَ بِحِكَايَتِهِ عَنِ الرُّومِ
عَلَى تَحَاكُلِهِ عَلَيْهِمْ وَتَقْصُصِهِ لغيرِهِمْ وَهُوَ أَنَّ جَنَسَ الْفَضْلِ بَيْنَ سَنَةِ الرُّومِ وَسَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى
١. مَذْهَبِ اأَلْهِنْدِ فَكَانَ سَبْعَ مِائَةٍ وَتِسْعَ وَعِشْرِينَ ثَلَاثِيَّةً وَجَنَسَ اأَلْيَوْمَ جَنَسَ اأَلْتَّوَالِي وَنَسَمَهُ عَلَى
ذَلِكَ الْفَضْلِ فَخَرَجَ مِائَةً وَثَمَانِيَةً وَعِشْرِينَ سِتُونِ وَتِسْعَ أَشْهُرٍ وَسِتَّةَ أَيَّامٍ وَثَلَاثَ يَوْمٍ وَذَلِكَ هُوَ
الْمِقْدَارُ الَّذِي فِيهِ يَسْتَحِفُّ اأَلتَّارِيخُ كَيْسَ يَوْمٍ تَلَمَّ مِنْ جِهَةِ هَذَا الْفَضْلِ هُنا قُلَّ فَذَا كَبَسْنَا
مَا مَضَى مِنْ تَارِيخِ الرُّومِ وَهُوَ اأَلْفُ وَمِائَتَانِ وَخَمْسُونَ سَنَةً فِي زَمَانِهِ عَادَ دُخُولُ الشَّمْسِ
أَوَّلَ بُرْجِ الحِمْلِ أَوَّلَ نَيْسَانِ وَتَرَكَ اأَلْمِثَالُ وَلَمْ يَكْبَسِ السَّنِينَ وَلَوْ قَعَلَ لَأَدَّتْ فَتَرْجَعُ فَضَالَاهُ إِلَى
٢. نَقِيصِ قَوْلِهِ وَدَعَاوَاهُ وَلَقَرَّبَ أَوَّلَ نَيْسَانِ مِنْ دُخُولِ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ اأَلتَّوَالِي وَذَلِكَ لَقَدْ تَارِيخَهُ الَّذِي
أَرَادَ اأَلتَّمْيِيلَ بِهِ يَسْتَحِفُّ مِنَ اأَلْبَيْسِ عَشْرَةَ أَيَّامٍ وَثَلَاثَ يَوْمٍ فَلَا نَ سَنَةَ الرُّومِ اأَلنَّقْصُ يَكُونُ أَوَّلَ
نَيْسَانِ هُوَ اأَلْمُتَقَدِّمُ لِدُخُولِ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحِمْلِ وَتَزِيدُ هُنا حِصَّةَ اأَلْبَيْسِ عَلَى أَوَّلِ نَيْسَانِ
فَيَنْتَهِي إِلَى اأَلْيَوْمِ اأَلْعَاشِرِ مِنْهُ فَبَلَّيْتُ شِعْرِي أَيْ اأَلْعَتْدَالُ عَنَى هَذَا الرَّجُلِ اأَلْمُتَعَصِّبُ لِّلْهِنْدِ
فَأَنَّ اأَلْعَتْدَالُ اأَلرَّبِّيَّ عَلَى مَذْهَبِهِمْ فِي ذَلِكَ اأَلْوَقْتُ مُتَّفِقٌ قَبْلَ أَوَّلِ نَيْسَانِ بِسِتَّةِ أَيَّامٍ أَوْ سَبْعَةٍ
٣. بَلْ لَيْتَ شِعْرِي مَتَى قَعَلَ الرُّومُ مَا حَكَاهُ عَنْهُمْ فَانَّهُمْ مِنْ بَعْدِ اأَلْعَوْرِ وَاأَلتَّمْهَرُ بِاأَلْهِنْدِ سَيَّاتٍ وَعَلِمَرِ
اأَلْهَيْمَةِ وَاأَلتَّمَسَّكُ بِاأَلْبَرَاهِينَ أَبْعَدَ مِنْ أَنْ يَلْتَجِمُوا إِلَى أَقْوِيلٍ مَنْ يُسْعِدُونَ أَصُولَهُمْ إِلَى اأَلْوَحْيِ
وَالْإِلَهَامِ إِذَا أَعْيَتْ عَلَيْهِمُ اأَلْحِيلُ وَطَوَّلُوا فِيهَا بِاأَلْبُرْهَانِ نَحْ مَا لَهُمْ مِنْ عُلُومِ اأَلْفَلَسَفَةِ وَاأَلْإِلَهِيَّاتِ

PR. fehlt in *d* اأَلْأَمْرُ *cc* *Mss.* اأَلرَّابِعُ *c* *R* اأَلْأَيَّامُ *b* *R* اأَلسَّابِعُ *a* *L*
اأَلْجَبَلُ *k* *R* وَاأَلْهَامُ *i* *R* تَزِيدُ *h* *Mss.* وَثَلَاثِي *g* *Mss.* سِتُونِ *f* *Mss.* وَخَبَسَ *e* *P*

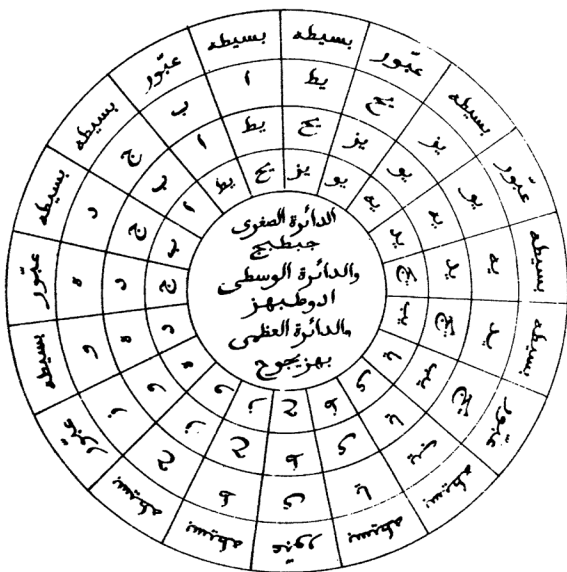
فَرِ الطَّبِيعِيَّاتِ وَالْمَصْنَعَاتِ لِنِّ كُلِّ يَجْعَلُ عَلَى شَاكِلَتِهِ وَكُلُّ جِزْبٍ بِمَا لَدَيْهِمْ فَرِحُونَ، وَكَانَ الرَّجُلُ
 لَمْ يُشَاهِدْ كِتَابَ الْمَجَسُطَى وَلَمْ يَقَسْ بَيْنَهُ وَبَيْنَ أَجَلِ كُتُبِ الْهِنْدِ وَهُوَ الْمَعْرُوفُ بِزَيْسِ
 السَّنْدِهَنْدِ فَإِنَّ الْفَرْقَ بَيْنَهُمَا لَا يَخْفَى عَلَى مَنْ لَدَيْهِ مُسَكَّةٌ عَقْلٌ، وَلِثَلْهِ هَذَا تَعْرِضُ حَمْرَةً
 ابْنُ الْحَسَنِ الْأَصْفَهَائِيَّ فِي رِسَالَتِهِ فِي الثَّبِيرِزِ حِينَ تَعْقِبُ لِلْفَرْسِ فِي عَمَلِهِمْ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى
 هَ أَنَّهُ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَسِتَّ سَاعَاتٍ وَخُمْسُ سَاعَةٍ وَجُزْءٌ مِنْ أَرْبَعِائَةِ جُزْءٍ مِنْ سَاعَةٍ
 وَأَنَّ الرُّومَ أَقْبَلُوا مَا يَتَّبَعُ النَّبْتُ سَاعَاتٍ فِي اللَّيْلِ وَأَخْتَجَّ بِأَنَّ مُحَمَّدَ بْنَ مُوسَى بَنِي شَاكِرِ
 الْمُتَجَمِّعِ شَرَحَ ذَلِكَ وَتَقْصَاهُ فِي كِتَابٍ لَهُ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَأَوْضَحَ الْبَرَاهِينَ عَلَيْهِ وَيَنْ غَلَطَ مَنْ
 غَلَطَ فِيهِ مِنَ الْقَدَمَاءِ، وَحِينَ قَدْ تَفَحَّصْنَا عَنْ أَرْصَادِ مُحَمَّدِ بْنِ مُوسَى وَأَخِيهِ أَحْمَدَ فَلَمْ
 نَنُطِقْ إِلَّا بِنُقْصَانِ هَذِهِ الْكُسُورِ عَنْ سِتِّ سَاعَاتٍ وَأَمَّا الْكِتَابُ الَّذِي أَوَّاهُ إِلَيْهِ فَهُوَ الَّذِي يُنْسَبُ
 ١٠ إِلَى ثَابِتِ بْنِ قُرَّةٍ إِذْ كَانَ صَنِيعَةً هَوْلًا الْقِيَمِ وَيَنْ يَبِينُ مَنْ كَانَ يُهْدِلُ لَهُمْ عُلُومَهُمْ وَجَمَلَ
 مَا فِي هَذَا الْكِتَابِ وَاعْتَرَضَهُ أَنْهُ يَبِينُ اخْتِلَافَ سَبِيِ الشَّمْسِ وَتَغَاوُّثَهَا إِذْ كَانَ الْأَوْجُ مُتَحَرِّكًا
 وَمَعَ هَذَا أَحْتَاجَ إِلَى أَدْوَارٍ مُتَسَاوِيَةٍ وَحَرَكَاتٍ مَعَ أَزْمَتِهَا مُتَكَافِئَةٍ لِيَسْتَخْرِجَ بِهَا وَسَطَ مَسِيرِ
 الشَّمْسِ فَمَا تَسَاوَتْ لَهُ أَدْوَارٌ إِلَّا ثَلَاثَةٌ مِنْهَا فِي الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمُرْكَرِ الْمُخَوَّنَةِ مِنْ نَقْطَةٍ فِيهِ
 مَفْرُوضَةٍ إِلَيْهَا بَعِيْثُهَا وَهَذَا الدُّورُ الْمَطْلُوبُ يَزِيدُ كُسُورَهُ عَلَى السَّاعَاتِ السَّتِّ كَمَا حَكَاهُ حَمْرَةً
 ١٥ غَيْرَ أَنَّهُ لَا يُسَمَّى سَنَةً لِلشَّمْسِ فَإِنَّ سَنَتَهَا كَمَا حَدَّثَنَا فِي الَّتِي يُؤَلِّ فِيهَا الْأَحْوَالُ الطَّبِيعِيَّةُ
 الْمُهَيَّأَةُ لِلْكُونِ وَالْفَسَادِ إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهِ ه

وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَجَمِيعُ مَنْ أَتَتْهُ إِلَى مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ مِنَ الْيَهُودِ فَإِنَّ شَهْرَهُمُ اثْنَا عَشَرَ وَهَذِهِ
 أَسْمَاؤُهَا

تشرى	شغط	سجين
مرحشوان	آذر	تمر
كسلو	نيسن	اوب
طبيب	اير	ايل

٢.

a PL fehlt in R. *b* ساعات *c* R وتقضاء *d* R وحسن *e* R *f* PR واعراض *g* Mss. اذا



وَجُمْلَةُ أَيَّامِهِمْ ثَلَاثُمِائَةٍ وَارْبَعَةٌ وَخَمْسُونَ يَوْمًا وَفِي أَيَّامُ سَنَةِ الْقَمَرِ لَوْ كُنَّا لَا يَسْتَعْبِلُونَهَا عَلَى حَالِهَا
 ثَلَاثَتِ أَيَّامٍ سَنَةٍ وَعَدَدُ شَهْرٍ شَيْئًا وَاحِدًا ١. وَلَكِنَّهُ لَمَّا خَرَجَ بَنُو إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى التَّيْمِ
 وَتَقَسَّحُوا مِنْ اسْتِعْبَادِ أَهْلِ مِصْرَ أَيَّامًا ٢ وَتَقَرَّجُوا مِنْ بَلَايَاهُمْ وَتَخَلَّصُوا مِنْهُمْ وَأَسْتَمَرُّوا بِمَا أَمَرَ اللَّهُ
 بِهِ مِمَّا هُوَ مَوْصُوفٌ فِي السَّفَرِ الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ مِنَ السَّنَةِ وَالنَّوَامِيسِ أَتَّفَقَ ذَلِكَ لَيْلَةَ الْيَوْمِ
 ٣ الْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَنَ وَالْقَمَرُ تَمَّ الضَّوُّ وَالزَّمَانُ رُبِيعٌ فَأَمَرُوا بِحِفْظِ هَذَا الْيَوْمِ كَمَا هُوَ فِي السَّفَرِ
 الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ أَحْفَظُوا هَذَا الْيَوْمَ سَنَةً خُلُوفِكُمْ ٤ إِلَى الدَّهْرِ فِي أَرْبَعَةِ عَشَرَ مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ ٥
 وَلَيْسَ يَبْعَى بِالشَّهْرِ الْأَوَّلِ تَشْرَى وَلَنْ نَيْسَنَ مِنْ أَجْلِ أَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَمَرَ مُوسَى وَهَارُونَ فِي هَذَا
 السَّفَرِ أَيْضًا أَنْ يَكُونَ شَهْرُ الْفِصْحِ رَأْسَ شَهْرٍ وَيَكُونَ أَوَّلُ السَّنَةِ فَقَالَ مُوسَى لِلشَّعْبِ أَذْكُرُوا
 الْيَوْمَ الَّذِي خَرَجْتُمْ فِيهِ مِنَ التَّعْبِيدِ فَلَا تَأْكُلُوا خَمِيرًا فِي هَذَا الْيَوْمِ فِي الشَّهْرِ الَّذِي يَنْصُرُ فِيهِ
 ١ الشَّجَرَةُ فَاصْطَرُّوا لِذَلِكَ إِلَى اسْتِعْجَالِ سَنَةِ الشَّمْسِ لِيَقَعَ الْيَوْمُ الرَّابِعُ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ فِي أَوَّلِ
 الرَّبِيعِ حِينَ تُوْرَى الْأَشْجَارُ وَتُزْهِرُ الثَّمَارُ وَإِلَى اسْتِعْجَالِ شَهْرِ الْقَمَرِ لِيَكُونَ فِيهِ جِرْمُهُ بَدْرًا تَمَّ
 الضَّوُّ فِي بُرْجِ الْمِيزَانِ ٢ وَأَخْرَجَهُمْ ذَلِكَ إِلَى الْحَاثِ الْأَيَّامِ الَّتِي يُتَقَدَّمُ ٣ بِهَا عَنِ الْوَقْتِ الْمُنْطَلِقِ
 بِالشَّهْرِ إِذَا اسْتَوَتْ أَيَّامُ شَهْرٍ وَاحِدٍ فَخَلَقَهَا بِهَا شَهْرًا تَمَّ سَمَوْهُ آدَارُ الْأَوَّلِ وَسَمَوْهُ آدَارُ الْأَصْلِيِّ
 آدَارُ الثَّانِي لِأَنَّهُ رَفَعَ ٤ سَمِيًّا لَهُ وَتَلَا ٥ وَسَمَوْهُ السَّنَةَ الْكَلْبِيَّةَ عِبْرًا اسْتِفَاقًا ٦ مِنْ مَعْبَرَاتٍ وَهُوَ
 ١ الْمَرْءُ الْحَبْلِيُّ بِالْعِبْرَانِيَّةِ لِأَنَّهُمْ شَبَّهُوا دُخُولَ الشَّهْرِ الرَّائِدِ فِي السَّنَةِ بِحَمْلِ الْمَرْءِ مَا لَيْسَ مِنْ
 جُمْلَتِهَا ٢ وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ آدَارَ الْأَوَّلِ هُوَ الْأَصْلِيُّ الَّذِي كَانَ يُطْلَقُ اسْمُهُ فِي السَّنَةِ الْبَيْبِلِيَّةِ
 وَآدَارُ الثَّانِي هُوَ شَهْرُ ٣ الْكَلْبِ لِيَكُونَ ٤ فِي آخِرِ السَّنَةِ عَلَى مَا أَمَرُوا بِهِ فِي التَّوْرَةِ أَنَّ يَكُونَ نَيْسَنُ
 أَوَّلَ شَهْرِ ٥ وَلَيْسَ ذَلِكَ كَذَلِكَ وَالِدَلِيلُ عَلَى أَنَّ آدَارَ الثَّانِي هُوَ الْأَصْلِيُّ قَبَائِثُهُ عَلَى وَضْعِهِ
 وَمَقْدَارُهُ وَعَدَدُ أَيَّامِهِ وَثَبَاتُ الْأَعْيَادِ وَالْعِيَامِ فِيهِ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَسْتَعْبِلَ مِنْهَا فِي آدَارِ الْأَوَّلِ فِي
 ٢ السَّنَةِ الْعِبْرِيَّةِ شَيْءٌ ٣ وَبِقِيَامِ الشَّرِيطَةِ لَهُ بَلَّ أَنْ يَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ أَبَدًا فِي بُرْجِ السَّمَكَةِ وَأَمَّا آدَارُ الْأَوَّلِ
 فِي الْعِبْرَةِ ٤ فَشَرِيطَتُهُ أَنْ تَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ حَالَةً بُرْجِ الدَّلْوِ ٥

f Mss. *g* رَدَن *e* *P* مقدم *d* *R* اَوَّل *c* *R* اَحْلُوفِكُمْ *b* Mss. *a* *P* أَيَّامِهِمْ
 العِبْرِ الْأَوَّلِ *k* *R* نَتَكُون *i* Mss. *h* *P* الْكَلْبِيْس *g* *P* الشَّهْرِ *g* اَشْفَاة

فَمَرَّ أَتَمُّهُمُ أَحْتَاوَا بَعْدَ ذَلِكَ إِلَى أَنَّ يَكُونَ لِلسَّنَةِ الْعُيُودَ تَرْتِيبٌ^a لِلْإِسْتِظْهَارِ^b وَتَسْهِيلِ الْعَمَلِ
فَنَظَرُوا^c إِلَى الدَّوَارِ الْمَعْلُومَةِ مِنْ شَهْرِ الْقَمَرِ فِي سِنَى الشَّمْسِ فَوَجَدُوهَا خَمْسَةَ أَدْوَارٍ أَوَّلُهَا دَوْرُ
الْثَمَانِيَّةِ وَشَهْرُهُ^d تِسْعَةٌ وَتِسْعُونَ شَهْرًا وَكِبَائِسُهُ ثَلَاثَةٌ وَالثَّانِي دَوْرُ التِّسْعَةِ عَشَرَ وَشَهْرُهُ مِائَتَانِ
وَخَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ وَكِبَائِسُهُ فِيهَا سَبْعَةٌ وَيُسَمَّى الدَّوْرُ الْأَصْغَرُ وَالثَّلَاثُ دَوْرُ سِتَّةٍ وَسَبْعِينَ وَشَهْرُهُ
تِسْعُمِائَةٍ وَارْبَعُونَ شَهْرًا وَكِبَائِسُهُ مِنْهَا ثَمَانِيَّةٌ وَعِشْرُونَ وَالرَّابِعُ دَوْرُ خَمْسَةٍ وَتِسْعِينَ وَيُسَمَّى^e
الدَّوْرُ الْأَوْسَطُ وَشَهْرُهُ أَلْفٌ وَمِائَةٌ وَسِتَّةٌ وَسَبْعُونَ شَهْرًا وَكِبَائِسُهُ مِنْهَا خَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ وَاخْتَامُ
دَوْرٍ خَمْسُمِائَةٍ وَأَتْنِيبٍ وَثَلَاثِينَ وَهُوَ الدَّوْرُ الْأَكْبَرُ وَشَهْرُهُ سِتَّةٌ أَلْفٌ وَخَمْسُمِائَةٍ^f وَثَمَانُونَ شَهْرًا
وَكِبَائِسُهُ مِنْهَا مِائَةٌ وَسِتَّةٌ وَتِسْعُونَ^g فَاخْتَارُوا مِنْهَا أَحَقَّهَا وَأَسْهَلَهَا حِفْظًا وَكَانَتْ هَذِهِ النِّصْفَةُ
لِدَوْرِ الثَّمَانِيَّةِ وَدَوْرُ التِّسْعَةِ عَشَرَ غَيْرَ أَنَّ دَوْرَ التِّسْعَةِ عَشَرَ كَانَ أَقْرَبَ مُوَافَقَةً لِسِنَى الشَّمْسِ
إِلَّا ذَلِكَ أَنَّ أَيْلَهُ هَذَا الدَّوْرِ عِنْدَهُمْ سِتَّةٌ أَلْفٌ وَتِسْعُمِائَةٍ وَتِسْعَةٌ وَثَلَاثُونَ يَوْمًا وَسِتُّ عَشْرَةَ سَاعَةً
وَخَمْسُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَتِسْعُونَ جُزْءًا مِنْ أَلْفٍ وَثَمَانِينَ جُزْءًا مِنْ سَاعَةٍ وَتُسَمَّى هَذِهِ الْأَجْزَاءُ
عِنْدَهُمْ بِالْخَلْفِ وَكُلُّ سَاعَةٍ فِيهَا أَلْفٌ وَثَمَانُونَ خَلْفَةً وَلَاجِلِ ذَلِكَ إِذَا كَانَ عِنْدَنَا ذِكْرُ سَاعَاتٍ
وَقَدْ أَجْزَأُهَا مِنْ سِتِّينَ وَأَرَدْنَا تَحْوِيلَهَا إِلَى الْخَلْفِ ضَرَبْنَاهَا فِي ثَمَانِيَّةٍ عَشَرَ فَتَحْوِيلُ خَلْفًا وَإِذَا
أَرَدْنَا عَكْسَ ذَلِكَ ضَرَبْنَاهَا بِالْخَلْفِ فِي مِائَتَيْنِ فَيَجْتَمِعُ مِنْهَا ثَلَاثُ سَاعَاتٍ فَرَفَعْنَاهَا^h إِلَى مَا أَرْتَفَعَتْ
إِلَى الْيَدِⁱ فَإِذَا جَنَسْنَا هَذَا الدَّوْرَ وَحِطَّطْنَاهُ إِلَى الْخَلْفِ أَجْتَمَعَ مِنْ ذَلِكَ مِائَةٌ وَتِسْعَةٌ وَسَبْعُونَ أَلْفٌ
أَلْفٌ وَثَمَانِمِائَةٌ وَسِتَّةٌ وَسَبْعُونَ أَلْفًا وَسَبْعُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَخَمْسُونَ خَلْفًا وَهَذَا رَسْمُهَا بِأَرْقَامِ الْهِنْدِ
١٧٨٧١٧٥٥ وَسَنَةُ الشَّمْسِ عِنْدَهُمْ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَخَمْسُ سَاعَاتٍ وَثَلَاثَةُ أَلْفٍ
وَسَبْعُمِائَةٍ وَأَحَدٌ وَتِسْعُونَ جُزْءًا مِنْ أَرْبَعَةِ أَلْفٍ وَمِائَةٍ وَارْبَعَةِ أَجْزَاءٍ مِنْ سَاعَةٍ وَذَلِكَ يَكُونُ
تِسْعُمِائَةٍ وَتِسْعِينَ خَلْفًا بِالتَّقْرِيبِ^j فَإِذَا جَنَسْنَا سَنَةَ الشَّمْسِ مِنْ جِنْسِ الْخَلْفِ أَجْتَمَعَ تِسْعَةٌ
أَلْفٌ أَلْفٌ وَارْبَعُمِائَةٍ وَسَبْعَةٌ وَسِتُّونَ أَلْفًا وَمِائَةٌ وَتِسْعُونَ خَلْفًا وَهَذَا رَسْمُهَا ٩٢٦١٧١٠ فَإِذَا قَسَمْنَا
عَلَيْهَا خَلْفَ دَوْرِ التِّسْعَةِ عَشَرَ^k خَرَجَ تِسْعُ عَشْرَةَ^l سَنَةً شَمْسِيَّةً وَبَقِيَ مِائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَارْبَعُونَ

وشهرو^a Mss. fügen nach d PR فينظروا c R الاستظهار b وترتيب a RL
ein: fehlt in R. bis سبعة ويسمى e-e e على أن كل شهرين منها
خرج تسع k-k R بالقرب i فيرفعها h Mss. وخمسين ومئة g R وتسمى f RP

حَلَقًا وفي التقريب سُبْعُ سَاعَةٍ وَكُسْرُ دُونِهِ ۝ وإذا اَمْتَنَلْنَا في دَوْرِ الثَّمَانِيَةِ مَا يَمْلِكُنَاهُ في هَذَا الدَّوْرِ كَانَ مَقْدَارُهُ اَلْفَيْنِ وَتِسْعِمِائَةٍ وَثَلَاثَةِ وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَاقْتَنَى عَشْرَةَ سَاعَةً وَسَبْعِمِائَةً وَسَبْعًا وَارْبَعِينَ ۝ حَلَقًا يَكُونُ جَمِيعُهَا حَلَقًا خَمْسَةً وَسَبْعِينَ اَلْفَ اَلْفِ وَسَبْعِمِائَةٍ وَسَبْعَةً وَسَبْعِينَ اَلْفًا ۝ وَثَمَانِمِائَةٍ وَسَبْعَةً وَسِتِّينَ وَهَذَا رُسْمُهَا $vovvvtv$ فَذَا قَسَمْنَاهَا عَلَى حَلَفِ سَنَةِ الشَّمْسِ خَسَرَ ۝ قَمَلًا ۝ سِتِينَ شَمْسِيَّةً وَيَقَى يَوْمٌ وَثَلَاثَ عَشْرَةَ سَاعَةً وَثَلَاثِمِائَةٍ وَسَبْعَةً وَثَمَانُونَ حَلَقًا وَفِي خُمُسِ سُدُسِ سَاعَةٍ بِالتَّقْرِيبِ ۝ فَدَوْرُ التِّسْعَةِ عَشْرِ اقْرَبَ اِلَى الصُّوَابِ وَالصَّحَاةِ ۝ وَاولَى مَا عَمِلَ بِهِ وَمَا عَدَاهُ مِنَ الدَّوَارِ مُتَرَكِّبَةً مِنْ تَضَاعُفِهِ وَلِذَلِكَ اقْرؤْهُ وَرَتَّبُوا فِيهِ الْعُبُورَ ۝

۝ وَمَعَ اتِّفَاقِهِمْ عَلَى اَبْتِيَةِ السَّنَةِ مِنَ الْعُبُورِ ۝ مِنَ الْحَزْزِ وَقَلْبَتِهِ اخْتَلَفُوا فِي اَبْتِيَةِ اَوَّلِ الْحَزْزِ ۝ وَاجْتَنَبَ ذَلِكَ لِرَتِّيبِ الْعُبُورِ فِي الْحَزْزِ ۝ خِلَافًا وَذَلِكَ اَنْ بَعْضُهُمْ اخَذَ سَبِي تَارِيخِ اَتَمِّ بِالسَّنَةِ ۝ ا. الْمُنْكَسِرَةِ الَّتِي تُرَادُّ مَعْرِفَتُهَا اَفِي عُبُورٍ اَمْ بِبَسِيطَةٍ ۝ وَهَلْهَا حَزْزٌ بِقِسْمَتِهِ اَيَّاهَا عَلَى تِسْعَةِ عَشَرَ فَخَرَّ لَهُ حَزْزٌ تَامَةً وَيَقَى مَا مَضَى فِيهَا مِنَ الْحَزْزِ ۝ مَعَ تِلْكَ السَّنَةِ فَجَعَلَ تَرْتِيبُ الْعُبُورِ مِنْهَا عَلَى حِسَابِ بَهْرَجِجٍ ۝ اَعْنَى السَّنَةِ الثَّانِيَةِ وَالْخَامِسَةِ وَالسَّابِعَةِ وَالْعَاشِرَةِ وَالثَّلَاثَةَ عَشَرَ وَالسَّادِسَةَ عَشَرَ وَالثَّامِنَةَ عَشَرَ ۝ وَبَعْضُهُمْ اخَذَ سَبِي هَذَا التَّارِيخِ ۝ وَنَقَصَ مِنْهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَجَعَلَ تَرْتِيبَ الْعُبُورِ فِيهَا بِقَى مِنَ الْحَزْزِ ۝ النَّاخِصِ عَلَى حِسَابِ اَدَوِطْبِهِز ۝ وَهُوَ السَّنَةُ الْاُولَى وَالرَّابِعَةُ وَالسَّادِسَةُ ۝ ۝ وَالتَّاسِعَةُ وَالثَّانِيَةُ عَشَرَ وَالْخَامِسَةُ عَشَرَ وَالسَّابِعَةُ عَشَرَ وَهَذَانِ الدَّوَارَانِ مَنْسُوبَانِ اِلَى اَهْلِ الشَّامِ ۝ وَبَعْضٌ نَقَصَ مِنْهَا سَنَتَيْنِ وَصَيَّرَ التَّرْتِيبَ فِيهَا عَلَى حِسَابِ جَبْطِجٍ ۝ يَعْنُونَ الثَّلَاثَةَ ثُمَّ اَتْنِسِينَ بَعْدَهَا يَعْنُونَ الْخَامِسَةَ ثُمَّ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ ثَلَاثَةً ۝ يَعْنُونَ الثَّامِنَةَ وَالْحَادِيَةَ عَشَرَ وَالرَّابِعَةَ عَشَرَ ثُمَّ اَتْنِسِينَ يَعْنُونَ السَّادِسَةَ عَشَرَ ثُمَّ ثَلَاثَةً ۝ وَفِي التَّاسِعَةِ عَشَرَ وَهَذَا التَّرْتِيبُ فِيهِمْ اَقْشَى ۝ وَهُوَ لَمْ يَكُنْ رُؤْيَا نَسَبُوهُ اِلَى اَهْلِ بَابِلَ ۝ وَلَكُّهَا رَاجِعَةٌ اِلَى اَمْرِ وَاحِدٍ غَيْرِ مُخْتَلِفٍ فِيهِ كَمَا صُوِّرَتْ فِي هَذِهِ

٢. الدائره (s. die gegenüberstchende Kreisfigur.)

فَالطَّبَقَةُ الْاُولَى ۝ ا. لِمَعْرِفَةِ كَيْفِيَةِ السَّنَةِ اَفِي بَسِيطَةٍ اَمْ عُبُورٍ ۝ وَالطَّبَقَةُ الثَّانِيَةُ لِرَتِّيبِ بَهْرَجِجٍ ۝ فِي الْمَحْرَفَةِ $f R$ لِذَلِكَ ۝ b Mss. $a - a$ Von bis حَلَقًا يَكُونُ $fehlt$ in P . $c - d$ Von bis اتِّفَاقِهِمْ مَعَ الْعُبُورِ $fehlt$ in R . e Mss. L عُبُورٌ اَمْ PR g التَّرْتِيبُ P h (a) $ohne$ und mit $Tilgung$ des am . $fehlt$ in R . i Mss. ثَلَاثَةَ ثَلَاثَةٍ k Nach $Ms.$ السَّادِسَةَ عَشَرَ l ثَمَانِينَ l $fehlt$ in R .

الختزور والطبقة الثالثة لترتيب ادوطينه فيه والطبقة الداخلة لترتيب جبطنج فيه * وهذه
الأدوار التي قدّمنا ذكرها في منسوبة الى القمر وإن لم يتقدّر بها فلأما دور الشمس فهو الموضوع
على ثمانية وعشرين لمعرفة أوائل سني الشمس من الأسابيع وذلك أنه لو كانت سنّتها ثلثمئة
 وخمسة وستين يوماً فقط خالصة عن الربيع يوم ترجع أوائلها الى ما كانت عليه من أيام الأسابيع
 هـ في كل سبع سنين ولئلاّ ممّا كبست هـ في كل أربع سنين صار رجوعها الى الحالة الأولى في كل ثمانية
 وعشرين التي في تضعيف السبعة بالاربعة وكذلك غيره من الأدوار المذكورة لا يرجع شيء
 منها الى حالته من الأسابيع عند تمامه غير الختزور الأكبر فانه متولد من تضعيف دور التسعة
 عشر بالدور الشمسي * وأقول أن سني اليهود لو كانت متكيفة بالثقيقتين الأولىين أعني بسيطة
 وعبوراً لسهل معرفة أوائلها وتمييز إحدى التقيقتين من الأخرى اللتين تلتزمانها اذا عرفت
 ا. الترتيب المذكور في سني الختزور غير أنها تنتوع بأنواع ثلاثة وذلك أنهم توافقوا فيما بينهم على
 أن رأس السنة لا يجوز أن يقع في يوم الأحد ولا الأربعة ولا الجمعة وفي الأيام التي للشمس
 وكوكبه * وأن الفصح الذي هو مثل أول هـ نيسن لا يجوز أن يكون في مثل الأيام المنسوبة الى
 الواكب السفلية وفي الاثنين والأربعاء والجمعة لعل سنبلع في شرحها فيما بعد على حسب
 الطاقة فغورم ذلك الى تأخير رأس السنة والفصح او تقديمه اذا وقع في الأيام المذكورة فلأجل
 هـ ذلك تنوعت السنة عندهم بثلاثة أنواع الأول منها يسمى حساريس وتفسيره ناقص وهو الذي
 يكون فيه كل واحد من مرحشون وكسليو تسعة وعشرين يوماً والنوع الثاني يسمى كسدران
 وتفسيره المعتدل وهو الذي يكون فيه مرحشون تسعة وعشرين يوماً وكسليو ثلاثين يوماً
 * والنوع الثالث يسمى شلاميم وتفسيره التام وهو الذي يكون فيه مرحشون وكسليو ثلاثين
 يوماً * وكل واحد من هذه الأنواع يكون بسيطاً ويكون عبوراً فيجبر عدد الأنواع على سبيل
 الاقتران ستة كما تجرته وقسمته في شكل هذه الصورة

ملزمانها R يلزمانها PL d التضعيف P c كسبت R b فلأما الشمس a Mss.
 تسعة وعشرين e او RP h وكوكبه L g fehlt in R. f ولا e
 fehlt in Mss. nach مرحشون k - k Von النوع الثالث bis ثلاثين يوما
 in P.

السنة

وَأَمَّا عَمُورٌ تَشْتَمِلُ عَلَى ثَلَاثَةِ عَشَرَ شَهْرًا وَفِي			وَأَمَّا بِسِيطَةٌ تَشْتَمِلُ عَلَى اثْنَيْ عَشَرَ شَهْرًا وَفِي		
ناقصه	معتدلة	تامة	ناقصه	معتدلة	تامة

ولهم في استخراج ذلك حسابات كثيرة وجدوا لئن نالوا جهدا في الايانة عنها فيما بعد فثم انهم في عملها واستخراجها واستعمالها مفرقون فرقتين احدهما الربانية واستعمالهم اياها على وجه الحساب بمسيرى التبرين الوسط ربي الهلال أو مَرُّ يَرَفَانِ المغزى عوَمدة مفروضة^١ تمضي من لدن الاجتماع لانهم كما ذكر كانوا وقت عودهم الى بيت المقدس نصبوا على رؤوس الجبال دوابية ورقباء لتفحص^٢ الهلال وأمرهم أن يرقبوا نارا ويدخنوا دخانا يكون فيما بينهم علامة لحصول روبة الهلال وللعداة التي بينهم وبين السامرة ذهب أولئك فرقعو العُخار من الجبل قبل الروية بيم ووالوا بين ذلك شهرا قد اتفقت السماء في أوائلها مغيبة حتى فطس لذلك من بيت المقدس وروا الهلال عداة البيوع الرابع والثالث من الشهر مرتفعا عن الأفق^٣ من جهة المشرق فرقوا أن السامرة فتنتهم فالتجأوا الى أصحاب التعاليم في ذلك الزمان ليأمنوا به ما تلقونه من حسابهم عن مكاييد الأعداء واعتلوا بجواز العمل بالحساب ونيابته عن العمل بالروية بمدة كون الطوفان قالوا أن نوحا كان يحسب لمبادئ الشهور ويقدر لها لانتظام

ليفتحص منها R b P تالوا L. a Diese Tabelle fehlt in L.

او يدخنوا Mss. e

السماء وتغييها مقدار سنة أشهر لم يتبين فيها هلال ولا غيره، فجعل أصحاب الحساب لهم
الآدوار وعلّموا استخراج الاجتماعات وروية الهلال على أن يكون بينه وبين الاجتماع أربعاً
وعشرين ساعة وهو قريب من الحقيقة لو كان الاجتماع هو المعدل دون الأوسط كان القمر
يسير في هذه الساعات قريباً من ثلث عشرة درجة ويبعد عن الشمس قدر اثنتي عشرة
درجة، وكان ذلك كما قيل بعد الاسكندر بقریب من مئتي سنة وكانوا قبل ذلك ينظرون إلى
التقوالت التي في أربع السنة ويجيء حسابها فيما يستأنف ويقيسون بينها وبين اجتماع
الشهر المنسوب إليه تلك التقوالت فإن وجدوا الاجتماع قد تقدّم التقوالت بخمسة من ثلثين يوماً
كبسوا السنة بذلك الشهر كأنهم وجدوا اجتماع تمز مثلاً قد تقدّم تقوالت تمز وهو الانقلاب
الصيفي بخمسة من ثلثين يوماً فكبسوا السنة بتمز حتى صار فيها تمز وكذلك الأمر في
الساير التقوالت، وأنكر بعض الروائية حديث الرقباء ورفعهم الدخان وزعم أن سبب استخراج
هذا الحساب هو أن علماء بني إسرائيل وكهنتهم لما علّموا أن آخر أمرهم إلى الشتات وما
حالهم إلى الآتبات عنوا خراب بيت المقدس في المرة الأخيرة خافوا إذا تفرق اليهود في
الأقطار وعولوا على الروية فاختلقت عليهم في البلدان المختلفة أن لا يتشاجروا لها ولا
يتفرق كلمتهم بسببها فاستخرجوا لهم هذه الحسابات واعتنى به اليعازر بن فروح وأمرؤ
بالترامها وأوصوهم باستعمالها والرجوع إليها حيث كانوا وأبى كانوا فلا يكون بينهم اختلاف^٥

والفرقة الثانية من الميلادية الذين يعملون مبادئ الشهور من عند الاجتماع ويسمون ايضاً
القرأة والاشمعية لأنهم العبد بالنصوص دون الالتفات إلى غيرها من النظر والقياسات وما
يشبهها وإن كان ذلك ينتقص عليهم ولا يتأتى لهم ومنهم فرقة يسعون الغنائية وهم منسوبون
إلى عنان رأس الجالوت كان منذ مائة وضع سنين ومن شأن رأس الجالوت أن يكون من آل داود^٦
لا يصلح من غيره ويتحدث عنهم أنه لا يصلح لذلك منهم إلا من تبلغ أطراف أصابعه
رُكبتيه إذا استوى قائماً كما يحكيه عولم الناس ايضاً عن أمير المؤمنين علي بن أبي طالب
عليه السلام والصالح من ذريته للإمامة وسياسة الأمة، وكان عنان هذا أبى دانيال بن شاول
ابن عنان بن داود بن حسداى بن قفناى بن بوستناء،^٧ بن هونمار بن نوشمار بن رخنما

^٥ *L* موسى *Mss.* كانوا *d* *P* لاختلفت *Mss.* *c* fehlt in *L.* الامر *P* *b* *a*

ابن شبطيا بن حنا بن ناثم بن ابامار بن رباتا عقيبا بن شبنيا^a بن زكي بن حزقيا بن
شعيا بن شبطيا بن يحنان بن روسيان^b بن عنان بن ايشعيا بن زكريا بن برخيا بن
عقوب بن حننيا بن بسوديا^c بن معسيا بن فدايا بن زريابيل بن شنتيال بن يوحنا بن
يهوذاقيم بن يهوذا بن يوشيا بن احزيا بن يهورام بن يهوذا بن ايبا بن رحبعام
٥ ابن سليمان بن داود^d فخالف جماعة من الرّبانين في كثير من شرائعهم واستعمل الشهر
برؤية الأهلّة على مثل ما شرع في الإسلام ولم يبال أي يوم وقعت من الأسبوع وترك حساب
الرّبانين وكبس الشهر بأن نظر الى زرع الشعير بنواحي العراق والشّام فيما بين أول نيسان
الى أن يمضي منه أربعة عشر يوما فإن وجد باكرة تصلح للزّرع والحصاد ترك السنة بسيطة
وان وجدته لم يصلح لذلك كبسها حينئذ^e وتقدّم المعرفة بهذه الحالة أن من أخذ برأيه
١. ونسب اليه يخرج لسبعة أيام تبقى من شغل فينظر بالشّام والبقياع المشابهة له في المزاج الى
زرع الشعير فإن وجد السّفا وهو شوّك السنبّل قد طلع عدّ منه الى الفصح خمسين يوما
وان لم يره طالعا كبسها بشهر فيعضّم يردف اللّبس بشغل فيكون شغل وشغل وبعضهم
يردّفه بادر فيكون أدر وأدر وأكثر استعمال العنانية لشغل دون أدر كما أن الرّبانية تستعمل
أذار دون غيره^f وهذا من تقدّم المعرفة يختلف باختلاف الأقوية والأمزجة البقاع فيجب أن
٢. يجعل لكل موضع قانون ولا يعتمد على المعول لموضع واحد فإن ذلك لا يصح حينئذ^g

وأما النصارى بالشّام والعراق وخراسان فقد مزجوا بين شهر الروم وشهر اليهود بأن استعملوا
شهر الروم وجعلوا أول سنتهم من أول شهر طمبريس الرومي ليكون أقرب الى رأس سنة اليهود
فإن تشرى اليهود أبدا يتقدّمه قليلا وتتموها بسماء سريانية واقفوا في بعضها اليهود ولبنوم في
بعضها ونسبوا تلك الشهر الى أسماء السريانيين ولم ينبط أهل السّود وسواد العراق يدعى
٣. سورستان ولا أدري لم نسبت هذه الشهر اليهم فلم يستعملوا شهر العرب في الإسلام
وشهر الفرس في الجاهلية وقد قالوا أن سورستان هو الشّام فإن كان كذلك فإن أهلها وكانوا
قبل الإسلام نصارى^h الذين توسطوا بين رأي اليهود ورأي الروم وهذه أسماء تلك الشهور

d P مسوريا Mss. c رוצייתא Aramäisch b سبنيا Mss. a يوشرا
يعتهد

تشرين قديم لا	شباط كح	حزيران لا
تشرين حراى لا	اذار لا	نوز لا
كانون قديم لا	نيسان لا	اب لا
كانون حراى لا	اير لا	ايلول لا

وَيَكْبَسُونَ شَبَدَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سِنِينَ يَمُومُ فَيَنْمِيهِ تِسْعَةُ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَيُؤَافِقُونَ الرُّومَ فِي سَنَتِهَا
وَقَدْ اسْتَنْبَرَتْ هَذِهِ الشُّهُورُ حَتَّى اسْتَظْهَرَ بِهَا الْمُسْلِمُونَ وَقَبِلُوا بِهَا مَا أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ مِنْ أَوْقَاتِ
الْأَعْمَالِ وَعَرَبُوا قَدِيمَ وَهُوَ الْأَوَّلُ وَحَرَاى وَهُوَ الْآخِرُ وَزَادُوا فِي أَيْرِ أَلْفًا حَتَّى صَارَ أَيْرٌ إِذَا كَانَ تَخْفِيفُ
النِّبَاءِ مِنْهُ مَعَ عَدَمِ الْأَلْفِ يَفْقَهُشُ فِي لُغَةِ الْعَرَبِ وَيَسَمُّهُ

فَلَمَّا الْعَرَبُ فَإِنَّ شَهْرَهُ اثْنَا عَشَرَ أَوَّلَهَا

الحرم	جُمَادَى الْأَوَّلَى	رَمَضَانُ
صَفَرُ	جُمَادَى الْآخِرَةُ	شَوَّالُ
رَبِيعُ الْأَوَّلِ	رَجَبُ	ذُو الْقَعْدَةِ
رَبِيعُ الْآخِرِ	شَعْبَانُ	ذُو الْحِجَّةِ

وَلَقَدْ قِيلَ فِي عِلَالِ اسْمَاى هَذِهِ الشُّهُورِ أَتَوَيْلُ مِنْهَا أَنَّهُ قِيلَ فِي تَسْمِيَةِ الْحَرَمِ بِهَذَا الْاسْمِ أَنَّهُ
لَهُ لَوْنٌ مِنْ جُمَلَةِ الْحَرَمِ وَصَفَرُ لَامْتِيَارِهِ فِي فِرْقَةٍ تَسْمَى صَفَرِيَّةً وَشَهْرِي الرَّبِيعِ لِلزَّهْرِ وَالْأَنْوَارِ وَنَوَاتِرِ
الْأَنْدَلِيَّةِ وَالْأَمْطَارِ وَهُوَ نَسْبَةٌ إِلَى طَبْعِ الْفَصْلِ الَّذِي نُسِمَ بِهِ تَحْسُ الْحَرِيفِ وَكَانُوا يُسَمُّونَهُ رَبِيعِيًّا
وَشَهْرِي جُمَادَى لِحُمُودِ الْمَاءِ فِيهِمَا وَرَجَبُ لِعَتَمَادِهِمُ الْحَرَكَةَ فِيهِ لَا مِنْ جِهَةِ الْقِتَالِ وَالسَّرْجِيَّةِ
الْبَهَادِ مِنْهُ قِيلَ عَدَّى مَرْجَبٌ وَشَعْبَانُ لِنَشْعَبِ الْقَبَائِلِ فِيهِ وَشَهْرُ رَمَضَانَ لِلْحَجَّارَةِ تَرْمَضُ
فِيهِ مِنْ شِدَّةِ الْحَرِّ وَشَوَّالُ لِرْتِفَاعِ الْحَرِّ وَإِدْبَارِهِ ذِي الْقَعْدَةِ لِلزُّومِ مِنْ مَنَازِلِهِمْ وَذِي الْحِجَّةِ لِحَجِّهِمْ فِيهِ
وَيُوجَدُ لِلشُّهُورِ الْعَرَبِيَّةِ أَسْمَاءُ أُخَرُ قَدْ كَانَ أَوَّلَانِهَا يَدْعُونَهَا بِهَا وَفِي هَذِهِ

الموتير	خَوَّانُ	حَنْتَمُ
ناجر	صَوَّانُ	زَبَّاهُ

a P سَنَتَهَا b Mss. الاخر c fehlt in L. بهذا الاسم d R الحرم e L
لامتياز

الْأَصَمُ	نَافِلٌ	عَوَاجٍ
عَادِلٌ	وَأَعْلٌ	بُرْكٌ

وقد توجَدَ هذه الاسماءُ مُخَالَفَةً لِمَا أوردناه ومُخْتَلِفَةً الترتيب كما نَظَّمَهَا أَحَدُ الشُّعْرَاءِ فِي شِعْرِهِ

بِمُوتِمِرٍ وَنَاجِسَةٍ بَدَأْنَا وَبِالْخَوَانِ يَتَّبِعُهُ الصُّوْلَانُ
وَالرِّبَاةَ بِالْهَدَّةِ تَلْبِيحِ يَعُودُ أَصَمٌ صَمٌ بِهِ الشَّنَانُ
وَوَاعِلَةٌ وَنَاطِلَةٌ جَمِيعًا وَعَادِلَةٌ فَهْمٌ غُرٌّ حَسَانُ
وَرَنَةٌ بَعْدَهَا بُرْكٌ فَتَمَّتْ شَهْرُ الْحَبْلِ يَعْقِدُهَا الْبِنَانُ

ومعاني هذه الاسماءُ على ما ذُكِرَ فِي كُتُبِ اللُّغَةِ هِيَ هَذِهِ، أَمَّا الْمُوتِمِرُ فَأَنْ مَعْنَاهُ أَنْ يَتِمَّرَ بِكُلِّ شَيْءٍ مِمَّا يَأْتِي بِهِ السَّنَةُ مِنْ أَقْصِيَّاتِهَا وَأَمَّا نَاجِرٌ فَهُوَ مِنَ النَّجَرِ وَهُوَ شِدَّةُ الْخَرِّ كَمَا قَالَ الشَّاعِرُ

صَبْرِي آسِنٌ يَبْزِي لَهُ الْمَرْءَ وَجْهَهُ وَلَوْ ذَاقَهُ الشُّمَّانُ فِي شَهْرِ نَاجِرٍ

وَأَمَّا خَوَانٌ فَهُوَ عَلَى مِثَالِ قَعَالٍ مِنَ الْخِيَانَةِ وَكَذَلِكَ صَوْنٌ عَلَى مِثَالِ لُعَالٍ مِنَ الصِّيَانَةِ وَهَذِهِ الْمَعَانِي كَانَتْ اتَّفَقَتْ لَهُمْ عِنْدَ أَوَّلِ التَّنْسِيمَةِ وَأَمَّا الرِّبَاةُ فَهِيَ الدَّافِعَةُ الْعَظِيمَةُ الْمُتَكَثِّفَةُ سَمِيَّ النَّفَرَةِ الْقِتَالِ فِيهِ وَتَكَثُّفُهُ وَأَمَّا الْبَائِدُ فَهُوَ أَيْضًا مِنَ الْقِتَالِ إِذْ كَانَ يَبِيدُ فِيهِ كَثِيرٌ مِنَ النَّاسِ وَجَرَى الْمَثَلُ بِذَلِكَ الْحَبِّ كُلِّ الْحَبِّ بَيْنَ جَمَادَى وَرَجَبٍ وَكَانُوا يَسْتَعْجِلُونَ فِيهِ وَيَتَوَخَّوْنَ^١ وَبَلُوغُ مَا كَانَ لَهُمْ مِنَ الثَّأْرِ وَالْعَارَاتِ قَبْلَ دُخُولِ رَجَبٍ وَهُوَ شَهْرٌ حَرَامٌ وَأَمَّا الْأَصَمُ فَلَأَنَّهُمْ كَانُوا يَكْفُونَ عَنِ الْقِتَالِ فَلَا يَسْمَعُ فِيهِ صَوْتُ سِلَاحٍ وَأَمَّا الْوَاعِلُ فَهُوَ الدَّاخِلُ عَلَى شَرَابٍ وَهُوَ يَدْعُوهُ وَذَلِكَ لَهُاجُومٍ عَلَى شَهْرِ رَمَضَانَ وَكَانَ يَكْتَرُ فِي شَهْرِ رَمَضَانَ شَرِبَهُمْ لِلْخَمْرِ لِأَنَّ مَا يَتَلَوُّهُ فِي شَهْرِ الْحَجِّ وَأَمَّا نَاطِلٌ فَهُوَ مَكِيدٌ لِلْخَمْرِ سَمِيَّ بِهِ لِأَفْرَاطِهِمْ فِي الشَّرْبِ وَكَثَرَةُ اسْتِعَالِهِمْ لَذَلِكَ الْمَكِيدِ وَأَمَّا الْعَادِلُ فَهُوَ مِنَ الْعَدْلِ لِأَنَّهُ مِنْ أَشْهُرِ الْحَجِّ وَكَانُوا يَسْتَعْجِلُونَ فِيهِ عَنِ النَّاطِلِ وَأَمَّا الرَّنَّةُ فَلَأَنَّ الْأَنْعَامَ كَانَتْ تَرِنُ فِيهِ لِقُرْبِ الْخَرِّ وَأَمَّا بُرْكٌ فَهُوَ لِبُرُوكِ الْإِبِلِ إِذَا أَحْبَبَتْ الْخَرَّ وَأَحْسَنُ

مِنَ النَّظْمِ الَّذِي ذَكَرْنَا نَظْمُ الصَّاحِبِ إِسْمَاعِيلَ بْنِ عَبَّادٍ لَهَا وَفِي هَذِهِ

أَرَدَتْ شَهْرُ الْعَرَبِ فِي الْحِجَابِ لِيَّةٍ^٢ فَخَذَهَا عَلَى سَرِّ الْحَرَمِ تَشْتَرِكُ

ومتَوَخَّوْنَ *f R* إذا *P e* وفي *Mss. d* وزنه *Mss. c* ضَمَّ *PL b* تبعه *a R*

جَاعِلِيَّةً *Mss. g*

فَوُتِّرَ يَلَىٰ مِنْ بَعْدِ نَجْرٍ وَخَوَّلَ مَعَ صَوْلَانٍ يَجْمَعُ فِي شَرْهِ
حَنِينٍ وَزَيَّا وَالْأَصْمَرِ وَكَلْدٍ وَافَقَ مَعَ وَغَدٍ وَرَنَّةٍ مَعَ بُرْكِ

وهذان النواص من اسامي الشهور ان كانت اسباب تسميتها كما حكيتها فالواجب ان يكون
بين وقتي التسميتين ثوبن والا لم يصح ما قيل فيها من التفسير وأورد من التعليل فان صفر في
أحدها هو صميم الحجر وفي الآخر شهر رمضان ولا يمكن ذلك في وقت واحد أو وقتين
متقاربين ٥ وكانوا في المجاهلية يستعملونها على نحو ما يستعمله أهل الاسلام وكان يدور مجهم
في الأرمنة الاربعة ثم أرادوا ان يحكموا في وقت ادراك سلعهم من الأثم والجلود والتمار وغير
ذلك وأن يثبت ذلك على حالة واحدة وفي أطيب الأرمنة وأخصبها فتعلموا الكبس من
اليهود المجاريين لهم وذلك قبل الهجرة بقرب من مئتي سنة فأخذوا يعملون بها ما يشاكل
١. فعل اليهود من الحاي فصل ما بين سنتهم وسنة الشمس شهرا بشهرا اذا تم وبتوى القلائس
من بى كنانة بعد ذلك أن يقولون بعد انقضاء الحج وخطبوا في الموسم وينسبون ٥ الشهر
ويسمون التالي له باسمه فيبقى العرب على ذلك ويقبلون قوله ويسمون هذا من فعلهم النسيء
لأنهم كانوا ينسأون أول السنة في كل سنتين أو ثلاث شهرا على حسب ما يستحقه التقدم قال
قائلهم

لَنَا نَلَيْ نَشُونَ نَحْتَ لَوَائِي بِجَلُّ إِذَا شَاءَ الشُّهُورَ وَجَحْمُ

١٥

وكان النسيء الأول للمحرم فسمى صفر به وشهر ربيع الأول باسم صفر ٥ والوا بين أسماء الشهور
وكان النسيء الثاني لصفر فسمى الذي كان يتلوه بصفر ايضا وكذلك حتى دار النسيء في
الشهور الاثني عشر وعاد الى المحرم فأعادوا بها فعلهم الأول ٥ وكانوا يعدون أواخر النسيء ويحدثون
بها الأرمنة فيقولون قد دارت السنين من زمان كذا الى زمان كذا دورة فان ظهر لهم مع ذلك
٢. تقدم شهر عن فصله من الفصول الاربعة لما يجتمع من كسور سنة الشمس وبقية فصل ما
بينها وبين سنة القمر الذي أحقوه بها كبسوها كبسا ثانيا وكان يبين لهم ذلك بطول منازل
القمر وسقوطها حتى هاجر النبي عليه السلام وكانت نوبة النسيء كما ذكرت بلغت شعبان

الذين *d Mss.* وينسبون *cc Mss.* يقوموا *c Mss.* شهرا *PR b* وهو *a R*
بينهما *f Mss.* من فضله *e R*

فَمَعِيَ مُحَرَّمًا وَشَهْرٌ رَمَضَانٌ صَغَرُ فَانْتَظَرُ النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ حِينَئِذٍ حُجَّةَ الْوُدَاعِ وَخَطَبَ
لِلنَّاسِ وَقَالَ فِيهَا الْأَوَانُ الزُّمَانُ قَدْ اسْتَدَارَ كَهَيْئَةَ يَوْمٍ خَلَقَ اللَّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ عَنَى بِذَلِكَ
أَنَّ الشُّهُورَ قَدْ عَدَّتْ إِلَى مَوَاضِعِهَا وَزَالَ عَنْهَا فِعْلُ الْعَرَبِ بِهَا وَلِذَلِكَ سَمِيَتْ حُجَّةَ الْوُدَاعِ الْحُجَّةُ
الْأَوْتَمُ ثُمَّ حَرَّمَ لَكَ وَأَقْبَلَ أَصْلَاهُ

وَنَكَرَ أَبُو بَكْرٍ مُحَمَّدُ بْنُ ذَرِيَّةِ الْأَزْدِيِّ فِي كِتَابِ الْإِشَاحِ أَنَّ ثَمُودًا كَانُوا يُسَمُّونَ الشُّهُورَ بِأَسْمَاءِ
أُخَرٍ فِي هَذِهِ

مُوجِبٌ وَهُوَ الْمُحَرَّمُ	ثُمَّ مُصْدِرٌ	ثُمَّ دَائِمٌ
ثُمَّ مُوجِرٌ	ثُمَّ قَوْبِرٌ	ثُمَّ دَائِرٌ
ثُمَّ مُورِدٌ	ثُمَّ قَوْبِلٌ	ثُمَّ حَيْقِلٌ
ثُمَّ مُلْزِمٌ	ثُمَّ مَوْهَاءٌ	ثُمَّ مُسْبِلٌ

قَالَ وَأَنَّهُمْ كَانُوا يَبْتَدِئُونَ بِهَا مِنْ دَائِمٍ وَهُوَ شَهْرُ رَمَضَانَ وَقَدْ نَظَّمَهَا أَبُو سَهْلٍ عِيْسَى بْنُ جَحْيَى
الْمَسِجِيُّ فِي شِعْرِهِ فَقَالَ

شُّهُورٌ ثَمُودٌ مُوجِبٌ ثُمَّ مُوجِرٌ وَمُورِدٌ يَتَلَوُ مُلْزِمًا ثُمَّ مُصْدِرٌ
وَقَوْبِرٌ يَأْتِي ثُمَّ يَدْخُلُ قَوْبِلٌ وَمَوْهَاءٌ قَدْ يَقْفُوها ثُمَّ دَائِمٌ
وَدَائِرٌ يَمُضِي ثُمَّ يَقْبِلُ حَيْقِلٌ وَمُسْبِلٌ حَتَّى ثُمَّ فِيهِنَّ أَشْهُرٌ

وَلَمْ تَكُنِ الْعَرَبُ تُسَمِّي أَيَّامَهُمْ بِأَسْمَاءٍ مُفْرَدَةٍ كَمَا سَمَّيَهَا الْغُرَسُ غَيْرَ أَنَّهُمْ أَفْرَدُوا لِكُلِّ ثَلَاثِ لَيَالٍ
مِنْ كُلِّ شَهْرٍ مِنْ شُهُورِهِمْ أَسْمَاءً عَلَى حِدَةٍ مُسْتَخَرَجًا مِنْ حَالِ الْقَمَرِ وَضَوْءِهِ فِيهَا فَإِذَا ابْتَدَأُوا مِنْ
أَوَّلِ الشَّهْرِ ثَلَاثَ غُرَجٍ جَمَعَ غُرَّةً وَغُرَّةً كُلُّ شَيْءٍ أَوَّلُهُ وَقِيلَ بَلْ ذَلِكَ لِأَنَّ الْهَيْلَالَ يَرَى فِيهَا كَالْغُرَّةِ
ثُمَّ ثَلَاثُ نَفْلٍ وَمِنْ قَوْلِهِمْ تَنْفَلُ إِذَا ابْتَدَأَ بِالْعَطِيَّةِ مِنْ غَيْرِ وَجِيبٍ وَهِيَ بَعْضُهُمْ هَذِهِ الثَّلَاثُ
الْثَانِيَةِ شَهْبَاءُ ثُمَّ ثَلَاثُ تَسْعٍ طَ لِأَنَّ آخِرَ لَيْلَةٍ مِنْهَا فِي التَّاسِعَةِ وَهِيَ بَعْضُهُمْ هَذِهِ الثَّلَاثُ
الثَّالِثَةِ الْبَهْرُ قَالَ لِأَنَّهُ تَبَهَّرَ طَلَمَةَ اللَّيْلِ فِيهَا ثُمَّ ثَلَاثُ عَشْرٍ يَبَ لِأَنَّ أَوَّلَهَا الْعَاشِرَةُ ثُمَّ ثَلَاثُ
بَيْضٍ يَهَ لِأَنَّهُ تَبَيَّضَ بِطُلُوعِ الْقَمَرِ مِنْ أَوَّلِهَا إِلَى آخِرِهَا ثُمَّ ثَلَاثُ دُرَعٍ يَحَ لِأَسْوَدَادِ أَوَّلِهَا

باسمى. *a P* سهيل *b* Von *bis* اشهر فيهن *c Mss.* *d Mss.* شيب *e* fehlt in *L.* *f R* بيض *g R* آخر

تَشْبِيهًا بِالشَّامَةِ الدَّرْعَةِ وَالْأَصْلُ هُوَ التَّشْبِيهُ بِالْبَرَقِ الْمَلْبُوسِ لِأَنَّ لَوْنَ رَأْسِ لَابِسِهِ يُخَالِفُ لَوْنَ
سَائِرِ بَدَنِهِ ثُمَّ ثَلَاثُ ظُلُمٍ كَمَا لَظْلَامُهَا فِي أَكْثَرِ أَوْقَاتِهَا ثُمَّ ثَلَاثُ خَنَاصٍ كَمَا وَقِيلَ لَهَا أَيْضًا
ذِكْرُ لِسَوَادِهَا ثُمَّ ثَلَاثُ دَائِبٍ كَمَا لَاتِهَا بَقَايَا وَقِيلَ أَنَّ ذَلِكَ مِنْ سَيْرِ الْإِبِلِ وَهُوَ تَقْدُّمُ يَدِهِ
يَتَّبِعُهَا الْآخَرَى عَجَلًا ثُمَّ ثَلَاثُ مِحَايَ لَ لَاتِمِحَايِ الْقَمَرِ وَالشَّهْرِ ٥

وَحَصُوا مِنَ الشَّهْرِ لِبِلَالٍ بِسْمَاءَ مَفْرَدَةً لِأَخْرِ لَيْلَةٍ مِنْهُ فَأَلْقَاهَا تُسَمَّى السَّرَارَ لِاسْتِسْرَارِ الْقَمَرِ فِيهَا
وَتُسَمَّى الْفَخْمَةَ أَيْضًا لَعَدَمِ الضَّوِّ فِيهَا وَيُقَالُ لَهَا الْبَرَاءُ لِتَبَرُّوِ الشَّمْسِ فِيهَا وَلِأَخْرِ بِعٍ مِنْ
الشَّهْرِ فَأَلْقَاهُمْ يُسَمُّونَهُ الْخَبِيرَ لِأَنَّهُ يَخْرُ فِيهِ أَى يَكُونُ فِي خَبَرٍ ٥ وَاللَّيْلَةُ الثَّلَاثَةُ عَشَرَ فَأَلْقَاهَا تُسَمَّى
السَّوَاءَ وَالرَّابِعَةُ عَشَرَ لَيْلَةُ الْبَدْرِ لِأَمْتِلَالِهَا فِيهَا وَتَمَامُ ضَوْؤِهَا ٥ وَكُلُّ شَيْءٍ قَدْ تَرَفَّقَ بِدَرْ
كَمَا قِيلَ الْعَشْرَةَ الْآفَ دِرْجِمَ بَدْرَةٍ لِأَنَّهُ تَمَامُ الْعَدَدِ وَمُنْتَهَا بِالْوَضْعِ لَا بِالطَّبْعِ ٥ وَقَدْ كَلَّفُوا أَهْلِي
العَرَبِ يَسْتَبْلُونَ فِيهَا الْأَسَابِيغَ وَهَذِهِ أَسْمَاؤها الْقَدِيمَةُ أَوَّلُ وَهُوَ الْأَحَدُ أَهْوَنُ جِبَارٌ دُبَارٌ
مُوَيْسٌ عَرُوبَةٌ شِيَارٌ وَذَكَرَهَا شَاعِرُهُمْ فَقَالَ

أَوَّلُ أَنْ أَعِيشَ وَأَنْ يَوْمِي بِلَوْلٍ أَوْ بِأَهْوَنٍ أَوْ جِبَارٍ
أَوْ الثَّلَاثُ دُبَارٌ فَإِنْ أَفْتَدُ فَمُوَيْسٌ أَوْ عَرُوبَةٌ أَوْ شِيَارٌ

ثُمَّ أَخَذُوا إِلَيْهَا أَسْمَاءَ أُخَرَ فِي هَذِهِ الْأَحَدِ الْاِثْنَانِ الثَّلَاثَةَ الْأَرْبَعَةَ الْخَمِيسَ الْجُمُعَةَ السَّبْتَ ٥
وَيَبْتَدِئُونَ بِالشَّهْرِ مِنْ عِنْدِ رُوبَةِ الْهَيْلَالِ وَكَذَلِكَ شَرَعَ فِي الْإِسْلَامِ كَمَا قَالَ اللَّهُ تَعَالَى يَسْأَلُونَكَ عَنِ
الْأَهْلِ كُلِّ فِي مَوَاقِيتِ النَّاسِ وَالْحَجَّ ٥ ثُمَّ مِنْذُ سَنَيْنَ ثَبَّتَتْ نَابِتَةٌ وَجَمَعَتْ نَاجِمَةً وَنَبِغَتْ ٥ فِرْقَةٌ
جَاهِلِيَّةٌ فَنَظَرُوا إِلَى أَخَذِمٍ بِالتَّوْبِيلِ وَلَوْجِهِمْ بِسَبَبِ الْآخِذِينَ بِالظَّاهِرِ بِزَعْمِهِمْ إِلَى السَّيْهُونِ
وَالنَّصَارَى فَإِذَا لَهُمْ جَدَائِلُ وَحُسْبَانَاتٌ يَسْتَخْرُجُونَ بِهَا شَهْرَهُمْ وَيَعْرِفُونَ مِنْهَا صِيَامَهُمْ وَالْمَسْلُومِ
مُضْطَرُونَ إِلَى رُوبَةِ الْهَيْلَالِ وَتَفْقِدُ مَا أَكْتَسَاهُ الْقَمَرُ مِنَ النُّورِ وَأَشْتَرَكُ بَيْنَ نَصِيفِ الْمَرْبِيِّ وَنَصِيفِهِ
الْمُسْتَوْرِ وَوَجِدُوا شَاكِينَ فِي ذَلِكَ فَيُخْتَلِفِينَ فِيهِ ٥ مُقْلِدِينَ بَعْضُهُمْ بَعْضًا بَعْدَ اسْتِفْرَافِهِمْ أَقْصَى
الْوُسْعِ فِي تَأْمِيلِ مَوَاضِعِهِ وَتَفْخِصِ مَغَازِيهِ ٥ وَمَوَاقِعِهِ ٥ ثُمَّ رَجَعُوا إِلَى أَهْوَائِهِ الْعَبِيدَةِ فَالْتَفَعُوا
زَجَائِثَهُمْ وَكُتِبَتْهُمْ مَفْتَاحَةً ٥ بِعَرَفَةِ أَوَائِلِ مَا يُرَادُ مِنْ شَهْرِ الْعَرَبِ بِصُنُوفِ الْحُسْبَانَاتِ وَأَنْوَاعِ

وَنَبِغَتْ LR ضوء R مss. البرء c في R يد Nach b مقدم RL a
مفاتيح P i مغارم R مغارم P h في R fehlt g ويزعمهم P f

الجدائل فظنوا أنها معولة لرؤية الأهلة وأخذوا بعقها ونسبوا إلى جعفر الصادق عليه السلام
 وزعموا أنه سر من أسرار النبوة وتلك الحسبانك مبنية على حركات النيران السوسلى دون
 الرؤية اعنى المعدلة ومعولة على أن سنة القمر ثلثمائة وأربعة وخمسون يوما وسدس وأن سنة
 أشهر من السنة تامة وستة ناقصة وأن كل ناقص منها فهو ثل لتمامه على ما عمل عليه في الرجعات
 ٥ وذكر في التنب المنسوبة إلى عليها فلما قصدوا استخراج أول الصبح وأول الفطر بها خرجت قبل
 الواجب بيوم في أغلب الأحوال فارتكبوا حينئذ وأولوا طرقا من قول النبي صلعم صوموا لرؤيته
 وأفطروا لرؤيته فقالوا أن معنى قوله صوموا لرؤيته صم اليوم الذى يرى الهلال في عشيته كما
 يقال تنهوا لاستقباله فتقدم التهور للاستقبال قالوا وأن شهر رمضان لا ينقص من ثلثين
 ١٠ فلما أخصب الهمة ومن تأمل الحال بعناية شديدة فانه يعلمون أن رؤية الهلال غير مطرد
 على سنين واحد لاختلاف حركة القمر الرؤية بطيئة ورة وسريعة أخرى وقرب من الأرض
 وبعده وضوؤه في الشمال والجنوب وهبوطه فيهما وحدوث كل واحد من هذه الأحوال له في كل
 نقطة من فلك البروج ثم بعد ذلك لما تعرض من سرعة غروب بعض القطع من فلك البروج
 ونبطه بعض وتغير ذلك على اختلاف عرض البلدان واختلاف الأهوية أما بالإضافة إلى البلاد
 الصافية اليوم بالطبع والدورة المختلطة بالبحارات دائما والمغيرة في الأغلب وأما بالإضافة إلى
 ٥ الأرض إذا غلط في بعضها ورى في بعض وتفاوت قوى بصير الناظرين إليه في الجدة واللال وأن
 لذلك كله على اختلافه بصرف الاقترانات كئنه في كل أول شهر رمضان وشوال على أشكال غير
 معدودة وأحوال غير محدودة فيكون لذلك شهر رمضان ناقصا مرة وتاما أخرى وإن ذلك
 كله يتقن بترايد عروض البلدان وتناقضها فيكون الشهر تاما في البلدان الشمالية مثلا
 وناقصا هو بعينه في الجنوبية منها وبالعكس ثم لا يجزى ذلك فيها على نظم واحد بل يتفك
 ٢٠ فيها ايضا حالة واحدة بعينها لشهر واحد مرارا متواليه وغير متواليه فلوصح عملهم مثلا
 بتلك الجدائل والحسبانات وآتفت مع رؤية الهلال أو تقدمه يوما واحدا كما أصلوا
 لاحتاجوا إلى أفرادها لئلا تعرض على أن اختلاف الرؤية ليس متوكلًا من جهة العرض فقط

فيها *Mss.* e معناه *R* فيتقدم *c* التام *PR* b ان *fehlt in Mss.* a
 أفرادها *k* أصلوا *L* أصلوا *P* أصلوا *i* وتقدمه *h* ترايد *R* *g* يغتن *f* *Mss.*

لَنْ لَّاخْتِلَافٍ أَطْوَالَ الْبُلْدَانِ فِيهَا أَوْفَرُ نَصِيبٍ لَّأَنَّهُ رُبَّمَا كَرُّ يَوْمٍ فِي بَعْضِ الْبِلَادِ وَرَأَى فِيهَا كَأَن
أَقْرَبَ مِنْهُ إِلَى الْمَغْرِبِ وَرُبَّمَا اتَّفَقَ ذَلِكَ فِيهِمَا ٥ جَمِيعًا وَلِذَلِكَ مِمَّا يَجْعَلُ أَيْضًا إِلَى الْفِرَادِ الْحِسَابِ
وَالْجَدَاوِلِ تِلْكَ وَاحِدٌ مِنْ أَجْزَاءِ الطُّلُوعِ فَإِنَّ لَا يُمَكِّنُ مَا ذَكَرُوهُ مِنْ تَمَامِ شَهْرِ رَمَضَانَ أَبَدًا
وَوُقُوعِ أَوَّلِهِ وَآخِرِهِ فِي جَمِيعِ الْمَعْمُورِ مِنَ الْأَرْضِ مُتَّفَقًا كَمَا يُخْرِجُهُ التَّجْدِيلُ الَّذِي يَسْتَعْمِلُونَهُ ٥
فَلَمَّا قَوْلُهُمْ أَنَّ مُقْتَضَى الْخَبَرِ الْمَأْثُورِ تَقْدِيمُ الصُّورِ وَالْفِطْرِ عَلَى الرُّوَيْتِ فَبَاطِلٌ وَلِذَلِكَ أَنَّ حَرْفَ
الْلَّامِ يَقَعُ عَلَى الْمُسْتَأْنَفِ كَمَا ذَكَرُوهُ وَيَقَعُ عَلَى الْمَاضِي كَمَا يُقَالُ كُتِبَ لِلَّذَا مَضَى مِنَ الشَّهْرِ
أَي مِنْ عِنْدِ مَضِيِّ كَذَا فَلَا يَتَقَدَّمُ اللَّتَبَةُ الْمَاضِي مِنَ الشَّهْرِ وَهَذَا هُوَ مُقْتَضَى الْخَبَرِ دُونَ الْأَوَّلِ
أَلَّا تَرَى إِلَى مَا رَوَى عَنْهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ أَنَّهُ قَالَ تَحْسَبُ قَوْمٌ أُمِّيُونَ لَا نَكْتُبُ وَلَا تَحْسَبُ الشَّهْرَ هَكَذَا
وَهَكَذَا وَهَكَذَا وَكَانَ يُشِيرُ فِي كُلِّ وَاحِدَةٍ مِنْهَا بِأَصَابِعِهِ الْعَشْرِ يَعْنِي ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ ثَلَاثِينَ يَوْمًا
وَهَكَذَا وَهَكَذَا وَخَنَسَ إِبْهَامَهُ فِي الثَّلَاثَةِ يَعْنِي نَاقِصَةً تِسْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَنَصَّ ٥ عَلَيْهِ السَّلَامُ
نَصًّا لَا يَخْفَى عَلَى أَحَدٍ أَنَّ الشَّهْرَ يَكُونُ ثَمًّا مَرَّةً وَيَكُونُ نَاقِصًا أُخْرَى وَأَنَّ الْحُكْمَ جَارٍ عَلَيْهِ
بِالرُّوَيْتِ دُونَ الْحِسَابِ بِقَوْلِهِ لَا نَكْتُبُ وَلَا تَحْسَبُ ٥ فَإِنْ قَالُوا عَنِ أَنَّ كُلَّ شَهْرٍ ثَمٌّ فَإِنْ تَأَلَّيْهِ نَاقِصٌ
كَمَا يَحْسَبُهُ مُسْتَخْرِجُو التَّوَارِيخِ كَذَبِهِمُ الْعِيَانُ أَنْ كَرُّ يَنْكُرُوهُ وَعَرَفَ تَمَوُّبِهِمْ ٥ الصَّغِيرُ وَالْكَبِيرُ
فِيهَا أَرْتَكِبُوهُ عَلَى أَنَّ تَتِمَّةَ الْخَبَرِ الْأَوَّلِ يَقْضِي بِسُخَالَةٍ مَا أَتَعَوْهُ وَهُوَ قَوْلُهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ صُومُوا
١٥ لِرُؤْيَيْتِهِ وَأَفْطَرُوا لِرُؤْيَيْتِهِ فَإِنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا شُعْبَانَ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَرُؤْيَا أُخْرَى فَإِنْ حَالَ بَيْنَكُمْ
وَبَيْنَ رُؤْيَيْتِهِ ٥ حَتَّابٌ أَوْ قَتْلَمَرْ فَكُتِبُوا الْعِدَّةُ ثَلَاثِينَ وَلِذَلِكَ لَأَنَّهُ إِذَا عَرِفَ أَنَّ الْهَلَالَ يُرَى أَمَّا
بِحَدَاوِلِهِمْ وَحِسَابِهِمْ وَأَمَّا بِمَا يَسْتَخْرِجُهُ أَهْلُ الرِّجَاجِ وَقَدَّمَ الصُّومَ أَوْ الْفِطْرَ عَلَى رُؤْيَيْتِهِ ثُمَّ
يُحْتَجُّ إِلَى أَتْمَامِ شُعْبَانَ ثَلَاثِينَ أَوْ أَكْمَالِ شَهْرِ رَمَضَانَ ثَلَاثِينَ إِذَا انْطَبَقَتْ ٥ الْأَقْلَى بِسَحَابٍ أَوْ
غُبَارٍ ثُمَّ لَا يَسْتَطَاعُ ذَلِكَ إِلَّا بِقَضَاءِ صَوْمِ الْبَيْعِ وَلَوْ كَانَ شَهْرُ رَمَضَانَ أَيْضًا ثَمًّا أَبَدًا ثُمَّ عَرِفَ
٢٠ أَوَّلَهُ لَسْتَغْنَى بِهِ عَنِ الرُّوَيْتِ لَشَوَالٍ وَجَرَى قَوْلُهُ وَأَفْطَرُوا لِرُؤْيَيْتِهِ مُجْرَى هَذَا غَيْرُ ٥ أَنَّ الْعَصْبِيَّةَ
تُعْبَى الْأَعْيَانُ الْبَوَامِرُ وَتُصْمَرُ الْأَدَانُ السُّوَامِعُ وَتَذْهَبُ إِلَى آرْتِكَابٍ مَا لَا تُسَامِعُ بِاعْتِقَادِهِ الْعُقُلُ

الارض Mss. c. fehlt in R. كما bis المستأنف b-b. فيما R. a
وَقَدَّمَ PL. وقدم R. i. أَنَّهُ L. h. رُؤْيَا R. g. هَمَّة R. f. تنويهم R. e. فض R. d
المعصية Mss. m. مجرى غير Mss. l. انطلقت P. k.

وَكُلُّ ذَلِكَ لَمَّا عَجَسَ فِي قُلُوبِهِمْ هَذِهِ الْهَوَاجِسُ مَعَهَا فِي كُتُبِ الشَّيْبَةِ الرَّيْدِيَّةِ حَرَسَ اللَّهُ
 جَمَاعَتَهُمْ مِنَ الْإِتَارِ الَّتِي فَحَّحَهَا أَتَحَابُهُمْ رِضْوَانُ اللَّهِ عَلَيْهِمْ كَمَثَلِ مَا رَوَى أَنَّ النَّاسَ صَامُوا
 شَهْرَ رَمَضَانَ عَلَى عَهْدِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ عَلَيْهِ السَّلَامُ ثَمَانِيَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَلَمَّزَ بِقَصَادِهِ يَوْمَ وَاحِدٍ
 فَقَضَوْهُ وَأَمَّا أَتَقَفَ ذَلِكَ لِنُتَوَالِي شَهْرِ شَعْبَانَ وَشَهْرِ رَمَضَانَ عَلَيْهِمْ نَقِصَتَيْنِ مَعًا وَكَانَ حَالُ بَيْنِهِمْ
 ٥ وَبَيْنَ الرُّوَيْتِ لِرَأْسِ شَهْرِ رَمَضَانَ حَائِلٌ فَأَكْمَلُوا الْعِدَّةَ وَتَبَيَّنَ الْأَمْرُ فِي آخِرِهِ وَكَمَثَلِ مَا رَوَى عَنْ أَبِي
 عَبْدِ اللَّهِ الصَّادِقِ صَلَّعَ أَنَّهُ قَالَ يُصِيبُ شَهْرَ رَمَضَانَ مَا يُصِيبُ سَائِرَ الشُّهُورِ مِنَ الزِّيَادَةِ وَالنَّقْصَانِ
 وَمَا رَوَى عَنْهُ أَيْضًا أَنَّهُ قَالَ إِذَا حَفِظْتُمْ شَعْبَانَ وَغُمَ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا ثَلَاثِينَ وَصُومُوا وَمَا رَوَى عَنْهُ
 أَنَّهُ سُبِّلَ عَنِ الْأَحْلَةِ فَقَالَ فِي الشُّهُورِ إِذَا رَأَيْتَ الْمَلَكَ قَصُرَ إِذَا رَأَيْتَ فَاقْطِرْ ٥ وَهَذِهِ الْأَخْبَارُ
 كُلُّهَا فِي كِتَابِ الشَّيْبَةِ مَقْصُورٌ عَلَى الصَّوْمِ وَالْعَجَبِ مِنْ سَادَاتِنَا عَتَرَهُ الرَّسُولُ عَلَيْهِ وَعَلَيْهِمُ السَّلَامُ
 ١ أَنَّهُمْ صَارُوا يُصْغَرُونَ ٥ إِلَى ذَلِكَ وَيَقْبَلُونَهُ تَأْلِيْفًا لِقُلُوبِ جُمْهُورِ الْمُتَوَسِّتِينَ ٥ بِتَشْيِيعِهِمْ وَلَا يَقْتَنُونَ ٥
 أَثَرُ حَدِيثِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ فِي إِعْرَاضِهِ عَنْ اسْتِمَالَةِ الصَّالِحِينَ ٥ الْمَعَانِدِينَ بِقَوْلِهِ مَا كُنْتُ مُتَخَذًا
 يُصَلِّينَ عَصَدَاءَ ٥ فَلَمَّا مَا رَوَى عَنِ الصَّادِقِ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتَ هِلَالَ رَجَبٍ فَعُدَّ تِسْعَةً وَخَمْسِينَ
 يَوْمًا ثُمَّ ٥ وَمَا رَوَاهُ عَنْهُ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتَ هِلَالَ شَهْرِ رَمَضَانَ لِرُؤْيَا فَعُدَّ ثَلَاثِينَ وَارْبَعَةً
 وَخَمْسِينَ يَوْمًا ثُمَّ ٥ فِي الْقَائِلِ فَإِنَّ اللَّهَ تَعَالَى خَلَفَ السَّنَةَ ثَلَاثِينَ وَسِتِينَ يَوْمًا فَاسْتَنْثَى مِنْهَا
 ١٥ سَنَةً أَبْلَمَ فِيهَا خَلَفَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ فَلَيْسَتْ فِي الْعَدَدِ فَلَوْ فَحَّحَ الرُّوَايَةَ عَنْهُ تَكَانِ إِخْبَارُهُ
 عَنْ ذَلِكَ عَلَى أَنَّهُ أَكْثَرُ فِي الْوُجُودِ فِي بَقْعَةٍ وَاحِدَةٍ وَلَا مَطَرٌ فِي جَمِيعِ الْبِقَاعِ كَمَا نَكُرْنَا وَأَمَّا
 تَعْلِيلُ الْأَيَّامِ السَّنَةِ بِهَذِهِ الْعِلَّةِ فَتَعْلِيلٌ رَكِيبٌ يُكَلِّبُ الرُّوَايَةَ وَيَبْطُلُ لَهُ حِجَّتُهَا وَقَدْ قَرَأْتُ
 فِيهَا قَرَأْتُ مِنَ الْأَخْبَارِ أَنَّ أَبَا جَعْفَرٍ مُحَمَّدَ بْنَ سُلَيْمَانَ عَامِلَ الْوُفَةِ مِنْ جِهَةِ الْمَنْصُورِ حَبَسَ
 عَبْدَ اللَّهِ الْيَمِينِ بْنَ أَبِي الْعَوَّجَاءِ وَهُوَ خَالَ مَعْنِ بْنِ زَائِدَةَ وَكَانَ مِنَ الْمَانِيَّةِ فَكَثُرَ شَفَعَاؤُهُ بِمَدِينَةِ
 الْإِسْلَامِ وَأُخِّرُوا عَلَى الْمَنْصُورِ حَتَّى كَتَبَ إِلَى مُحَمَّدٍ بِاللَّيْلِ عَنْهُ وَكَانَ عَبْدُ اللَّهِ الْيَمِينِ يَتَوَقَّعُ وَرُودَ الْكِتَابِ
 فِي مَعْنَاهُ فَقَالَ لَأَنْيُ الْجَبَّارِ وَكَانَ مُنْقَطِعًا إِلَيْهِ أَنْ أُخْرِجَ الْأَمِيرُ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَلَمَّا مَاتَ أَلْفَ دَرَاهِمٍ فَلَعَلَّكُمْ
 أَبُو الْجَبَّارِ مُحَمَّدًا فَقَالَ ذَكَرْتَنِيهِ وَقَدْ كُنْتُ نَسِيتُهُ فَإِذَا أَنْصَرَفْتُ مِنَ الْجُمُعَةِ فَإِنَّ كَرْنِيهِمْ فَلَمَّا أَنْصَرَفَ

a R يصنعون b R المؤمنين c R يقتنون d R الصالحين fehlt in L. e-e Von
 وتبطل bis صم ٢٢ R. f Mss. وتبطل

كَرَّهَ إِلَهُهُ فَلَمَّا بِهِ فَاسْرَ بَضْرَبَ عَنْقَهُ فَلَمَّا أَتَاهُ أَتَاهُ مَقْتُولٌ قَالِ أَمَا وَاللَّهِ لَبِئْسَ قَتَلْتُمُونِي لَقَدْ وَضَعْتُ
 أَرْبَعَةَ آثَابٍ حَدِيثٍ أُحَرِّمُ فِيهَا الْحَلَالَ وَأُحِلُّ بِهَا الْحَرَامَ وَلَقَدْ قَطَّرْتُكُمْ فِي يَوْمِ صَوْمِكُمْ وَصَوَّمْتُكُمْ
 فِي يَوْمِ فِطْرِكُمْ ثُمَّ صَرِيتُ عَنْقَهُ وَوَرَدَ الْكِتَابُ فِي مَعْنَاهُ بَعْدَهُ وَمَا أَحَقَّ هَذَا الرَّجُلَ الْمَلْحِدَ بِأَنْ
 يَكُونَ مُتَوَلِّيًا هَذَا التَّأْوِيلَ الرَّكِيكَ الَّذِي ذَهَبُوا إِلَيْهِ وَأَصْلُهُ ۖ وَقَدْ جَرَى بَيْنِي وَبَيْنَ أَهْلِ
 هَذِهِ الْفِرْقَةِ كَلَامٌ فِي الْخَبَرِ الْمُسْنَدِ فَلَوْ مَتْنُهُ أَمْثَالُ هَذِهِ اللَّوَاظِمِ الْمَذْكُورَةِ فَلَا ظَهَرَ فِي آخِرِهِ الْأَمْرُ أَنَّ
 ذَلِكَ مِنْ مُوجِبَاتِ اللَّغَةِ وَبَيْنَهَا وَبَيْنَ الشَّرِيعَةِ وَتَوَابِعِهَا بَيِّنٌ فَقُلْتُ لَهُ عَافَاكَ اللَّهُ وَهَلْ خَاطَبْنَا
 اللَّهَ وَرَسُولَهُ إِلَّا بِاللُّغَةِ الْمُتَعَارَفِ بِهَا بَيْنَ الْعَرَبِ وَأَنَا بَيْنَكَ وَبَيْنَ لُغَةِ الْعَرَبِ بَيِّنٌ أَتَعُدُّ بَلْ أَتَتْ
 مِنْ عِلْمِ الشَّرِيعَةِ بِمَعْرُوفٍ وَدَعَاهَا ۖ وَارْجِعْ إِلَى عُلَمَاءِ الْهَيْئَةِ فَهَمَّ بِإِسْرَ بِخَالِفِيكَ فِي تَمَامِيَةِ شَهْرِ
 رَمَضَانَ أَبَدًا وَيَزْعُمُونَ أَنَّ الْفَلَكَ وَالتَّيَرِينَ لَا يُمَيِّزَانِ شَهْرَ رَمَضَانَ مِنَ الشُّهُورِ فَيُخَصِّصُهُ بِسُرْعَةٍ فِي
 أَحْرَاقَاتِهَا أَوْ يُنْظَرُ فِيهَا كَمَا يَخَصُّهُ الْمُسْلِمُونَ بِالصَّبِيحِ ۖ وَلَكِنْ أَكَلَامٌ مَعَ الْمَصْرِ عَدَا وَالْمُتَبَطِّئِ ۖ
 جَهْلًا غَيْرَ مُجْدٍ عَلَى الْقَاصِدِ وَالْمُقْصِدِ شَيْئًا قَالِ اللَّهُ تَعَالَى وَإِنْ يَرَوْا كِسْفًا مِنَ السَّمَاءِ سَاقِطًا
 يَقُولُوا نَحَابٌ مَرْكَبٌ وَلَوْ أَنْزَلْنَا عَلَيْكَ كِتَابًا فِي قُرْطُسٍ فَلَمَسُوهُ بِأَيْدِيهِمْ لَقَالِ الَّذِينَ كَفَرُوا إِنَّ
 هَذَا إِلَّا سِحْرٌ مُبِينٌ جَعَلَنَا اللَّهُ مِنْ تَابِعِي الْحَقِّ وَنَاصِرِيهِ وَقَامِي الْبَاطِلِ وَمُظْهِرِيهِ ۖ
 وَأَمَّا شُهُورُ الْمُتَعَصِّدِ فَالَّذِي فِي شُهُورِ الْفَرَسِ بِأَسْمَائِهَا وَقَوْلِهَا بِعَيْنِهَا وَلَكِنْ لَا يُسْتَعْلَمُ فِيهَا أَيَّامُهُمْ
 ١٥ لِأَنَّ الْأَلْهَمَ اللَّوَاخِيفَ فِيهَا ۖ تَكْبَسُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سِنِينَ بَيْنَ فَلْلَعْلَةِ الَّتِي ذَكَرْنَاهَا فِي شُهُورِ أَهْلِ مَصْرَ
 تُرِكَ أَسْتَعْمَلُ أَسْمَاءَ الْأَلْهَمِ فِيهَا وَسُنَّةَ الْبَيْسَةِ فِيهَا مُوَافَقَةً لِلْبَيْسَةِ الرُّومِ وَالسَّرْبَانِيِّينَ ۖ
 وَأَمَّا شُهُورُ سَائِرِ الْأُمَمِ مِنَ الْهِنْدِ وَالصِّينِ وَالتُّبَّتِ ۖ وَالتُّرْكِ وَالْخَزَرِ وَالْحَبَشَةِ وَالزُّنْجِ فَلَا شَيْءَ وَإِنْ
 تَقَرَّرَ هُنْدًا أَسْمَاءُ بَعْضُهَا فَلَا قَدْ أَعْرَضْنَا عَنْ ذِكْرِهَا إِلَى وَقْتٍ يَتَّفِقُ لَنَا الْإِحَاطَةُ فِيهِ بِهَا إِذْ
 لَا يَلِيفُ بِطَرِيقَتِنَا الَّتِي سَلَكْنَاهَا أَنْ نُصِيفَ الشُّكَّ إِلَى الْيَقِينِ وَالْجَهْلِيَّ إِلَى الْعُلْمِ وَقَدْ حَصَلْنَا
 ٢٠ مَا تَقَدَّمَ مِنْ أَسَامِيِ الشُّهُورِ الْمَذْكُورَةِ فِي جَدَاوِلِ ۖ لِيُسْتَعَانَ بِهَا عَلَى حِفْظِهَا فِي مَرَاتِبِهَا وَاللَّهُ
 الْمَوْفِقُ لِلصَّوَابِ ۖ

فخصمه *Mss. d* تميز *Mss. c* ودعها *L* ودعها *P* ودعها *R* والآخر *a R*
 تعكر *Mss. i* والنبط *L* فيما *Mss. g* تستعمل *PL f* والمتطى *Mss. e*
 fehlt in *L* في جدول *k*

a Von dieser Tabelle sind in *L* nicht alle Columnen vorhanden.
b *R* مهر c *P* تسوا d *P* دعا e *R* تجارت, fehlt in *L*. f *P* هيات
g *P* محسند h *R* درونكار i *P* درونكار LP ختم *R* ختم

مَبْدَأُهَا التَّيْرُوزُ الْأَوَّلُ	مَبْدَأُهَا التَّيْرُوزُ الثَّانِي	جَدْوَلُ التُّرْكِ	مَبْدَأُهَا يَوْمُ مَقْرُوضٍ غَيْرُهُ مَضَافٌ إِلَى غَيْرِهِ
الْفَرْسُ	قَدَمَاءُ أَهْلِ سِجِسْتَانَ	السَّغْدُ	أَهْلُ خَوَارَزْمَ
فروردین ماه	کوان	نوسرد ^a	ناوسارجی
اردیبهشت ماه	هو LP دهو R	جرجن	اردوست
خرداد ماه	اوسال	نیسنج	هروداد
تیر ماه	تیر کیانوا، تیر کیانوا P	نساکنج sic	جیری
مرداد ماه	سریزوا	اشناخنداه	جدان
شهریور ماه	مزیوا sic	مرخندا sic	اخشیریوی
مهر ماه	مزور، مزور P	نفگان ^b P	اومری
آبان ماه	هرانوا	ابانج ^c	تاناخن sic
آذر ماه	ارکیازوا sic	فوغ	اری sic
دی ماه	کریششت، کریششت L	مسانوغ sic	ریزد ^d
بهمن ماه	کرسن، لوسن P	زیمدنچ	اخمن sic
اسفند، ارد ماه	ساروا	خشم	اسبندارچی
			توتکنز

^a L نوسرد ^b نفگان L ^c امیج R ^d ریزد L, fehlt in P.
 غیره Mss. ^h تغفو Mss. ^g بخین Mss. ^f سیلان R ^e یلان L

مَبْدَأُهَا أَوَّلُ كَانُونِ الْآخِرِ
وَالْعَشْرِينَ مِنْ آبٍ وَمَبْدَأُ غَيْرِ
الْمَكْبُوسَةِ مِنْ أَوَّلِ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا الْآجَتِمَاعُ
الَّذِى يَتَّفِقُ قَرِيبًا
مِنْ الْاَعْتِدَالِ الرَّبِيعِ
لَمْ أَقِفْ عَلَى مَغَادِيرِهَا
وَلَا عَلَى تَأْوِيلِهَا وَلَا
عَلَى كَيْفِيَّاتِهَا

الرُّومُ	الْيُونَانِيُّونَ	الْقِبْطُ	الْمَغَارِبُ	الْهِنْدُ	الْتُرْكُ
ينواريوس	أوردنلس sic	توت	مايه	بيشاك	الخ آى
فبراريوس	مادوطاوس ^d	فاوقى	يونيه	زىشت ^d	كجك آى
مروطيوس	دسطرس	اثور	يوليه	الاسار	پرينج آى ^f
افريليوس	كسنتقوس	كوالى	اغشت	سراوان	يكننج آى ^g
مايوس ^e	ارطماساوس	طوقى	ستنبه ^e	بهديد ^e	التنج آى ^h
يونيموس	ذاساوس	ماكير	اكتوبر	اسوج	باشنج آى
يوليوس	الانامس sic	فامانوث	نوزير	كارث	سكسنج آى
اوغسطس	لواس	فرموثى	دخمبير	منكس	تقسنج آى
سطرپيوس sic	غريبباس	باخون	ينير	بوش	اوننج آى
طمبريوس	اويرفاراطاوس	بافونى	فبرير	ماك	تورتنج آى
نوامبريوس	دباس	ايبفى	مرسه	باكر	بجنج آى
دمبريوس	ابلاوس	ماسورى	ابرير	جيتير	يتنج آى ⁱ

رېشت P زىشت L د بشبير Mss. c باروطاوس Lies b ماسوس P a
الشنج آى Mss. h يكننج آى Mss. g بهرنج آى Mss. f بهرند Mss. e
بكنج آى Mss. i

القول على استخراج التواريخ بعضها من بعض
وتواريخ الملوك ومدد ملوكهم على اختلاف الأقاليم *

أما إذ كان ما تحوت اليه في هذا الكتاب هو حصول المدد على أقصد الطرق وأوعدها فلان إن رمت الابانة عن استخراج بعض التواريخ من بعض على ما جرت به العادة في السجلات من تنويع الأعمال وتصنيف الاسخراج وإيراد المثال وجدت اللام فيه متسعا وأخرجت استيفاء فته الى تكلف وتكليف، والذي يشبه طريقي السلوك من لدن أول الأمر أن آيين ما بين أوائل التواريخ المستعملة بالقلدير التي لا يختلف أعدادها عند جميع الأمم وفي الأيام من السنين والشهور غير متفق المقادير كما ذكرنا وأطلق ذكر سائرنا بالسنين وأكثرنا بذلك في معرفة أبعاد ما بينها إذ لا يتوصل الى معرفة كيفية سنيها بالحقيقة ولم يحتج الى استعمالها كثير احتياج، ونحن وإن صرنا في بعض المواضع نتبدد في فنون ونحوص فيما اتصاله بالنظم اتصال بعيد فليس ذلك منا طلب تطويل ولا اكثار بل إرادة تبعيد الناظر فيه عن الملل فان النظر اذا دام في قتي واحد لما الى الملل وقلة الصبر وإذا خرج من قتي الى قتي فكاته متبدد في خدائف لا ياتي على احديها الا ويتعرض له أخرى فيعرض عليها ويشتهي النظر اليها كما قيل ثلج جديد لذة، فلنبتدي الآن بأوائل أهل الكتاب في آدم وبنيه وأولادهم ونثبت ذلك في جداول تحقيقا للتقوى بها وتسهيلا للاحاطة باختلافهم فيها وتجمع بين قول اليهود والنصارى فيها حتى يكونا متوازيين بعون الله وتسيده وحسن توفيقه *

fehl in c اذا Mss. b ومدد ملوكهم corrigirt in L ملوكهم a
والاكثار R ولا اكثار f. c التواريخ Mss. d R.

أُمّاء بنى آدم
الذين اتَّصلَ من لَدُنْهِمُ التَّاريخُ أَوَّلًا عن آخِرٍ
واختلاف أهلِ التَّحْقِيقِ في أَرْزَمَتِهِمُ

سَنِيَّةٌ	عَلَى قَوْلِ النَّصَارَى	مَبْلُغُ السَّنِينَ لِلنَّصَارَى	عَلَى قَوْلِ النَّصَارَى	سَنِيَّةٌ	عَلَى قَوْلِ الْيَهُودِ	مَبْلُغُ السَّنِينَ لِلْيَهُودِ	عَلَى قَوْلِ الْيَهُودِ	سَنِيَّةٌ	عَلَى قَوْلِ الْيَهُودِ	مَبْلُغُ السَّنِينَ لِلْيَهُودِ	عَلَى قَوْلِ الْيَهُودِ
رل	١٣٠	قل	٨٠٠	ر	١٣٠	قل	٨٠٠	رل	١٣٠	قل	٨٠٠
ره	١٣٥	قه	٨٠٧	ره	١٣٥	قه	٨٠٧	ره	١٣٥	قه	٨٠٧
قص	١٤٠	ص	٨١٥	قص	١٤٠	ص	٨١٥	قص	١٤٠	ص	٨١٥
قع	١٤٥	ع	٨٢٠	قع	١٤٥	ع	٨٢٠	قع	١٤٥	ع	٨٢٠
قسه	١٤٦	سه	٨٢٠	قسه	١٤٦	سه	٨٢٠	قسه	١٤٦	سه	٨٢٠
قشب	١١١٢	قشب	٨٠٠	قشب	١١١٢	قشب	٨٠٠	قشب	١١١٢	قشب	٨٠٠
قسه	١٢٨٧	سه	٨٠٠	قسه	١٢٨٧	سه	٨٠٠	قسه	١٢٨٧	سه	٨٠٠
قسز	١٤٥٤	ققر	٨٢٠	قسز	١٤٥٤	ققر	٨٢٠	قسز	١٤٥٤	ققر	٨٢٠
ققع	١٢٤٢	ققع	٨٢٠	ققع	١٢٤٢	ققع	٨٢٠	ققع	١٢٤٢	ققع	٨٢٠
ث	١٢٤٢	ث	٨٢٠	ث	١٢٤٢	ث	٨٢٠	ث	١٢٤٢	ث	٨٢٠
ق	١٢٤٢	ق	٨٢٠	ق	١٢٤٢	ق	٨٢٠	ق	١٢٤٢	ق	٨٢٠
ب	١٢٤٤	ب	٨٢٠	ب	١٢٤٤	ب	٨٢٠	ب	١٢٤٤	ب	٨٢٠
قله	١٣٧١	له	٨٢٠	قله	١٣٧١	له	٨٢٠	قله	١٣٧١	له	٨٢٠
قل	١٤٠٩	ل	٨٢٠	قل	١٤٠٩	ل	٨٢٠	قل	١٤٠٩	ل	٨٢٠
قلده	١٣٤٣	لد	٨٢٠	قلده	١٣٤٣	لد	٨٢٠	قلده	١٣٤٣	لد	٨٢٠
قل	١٣٧٣	ل	٨٢٠	قل	١٣٧٣	ل	٨٢٠	قل	١٣٧٣	ل	٨٢٠
قلب	١٣٠٥	لب	٨٢٠	قلب	١٣٠٥	لب	٨٢٠	قلب	١٣٠٥	لب	٨٢٠
قل	١٣٠٥	ل	٨٢٠	قل	١٣٠٥	ل	٨٢٠	قل	١٣٠٥	ل	٨٢٠
عظ	١٣١٤	كط	٨٢٠	عظ	١٣١٤	كط	٨٢٠	عظ	١٣١٤	كط	٨٢٠
عه	١٣٨٩	ع	٨٢٠	عه	١٣٨٩	ع	٨٢٠	عه	١٣٨٩	ع	٨٢٠

قله Mss. a

فَنَ تَأْمَلْ هَذِهِ السَّنِينَ إِلَى وِلَادَةِ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَقَفَّ عَلَى مَقْدَارِ الْخِلَافِ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ ،
فَلَمَّا النِّسْخَةُ الَّتِي عِنْدَ الْيَهُودِ فَهِيَ وَإِنْ أَشْتَمَلَتْ عَلَى مُقَادِيرِ عَمْرِى إِبْرَاهِيمَ وَاسْتَحَقَّ وَيَعْقُوبَ
وَلَاوَى وَهَاتِثَ وَمُوسَى فَلَهَا لَمْ تَقْصَلْ ٥ مَا بَيْنَ مَا مَضَى مِنْ عَمْرِهِ إِلَى أَنْ وُلِدَ لَهُ وَيَبْنِ مَا مَضَى
بَعْدَ ذَلِكَ سِوَى إِبْرَاهِيمَ وَاسْتَحَقَّ وَيَعْقُوبَ فَاتَّه يُنْطَفَ بِأَنَّهُ وُلِدَ لِإِبْرَاهِيمَ اسْتَحَقَّ وَقَدْ مَضَى مِنْ
عَمْرِهِ مِائَةٌ سَنَةً وَعَاشَ بَعْدَهُ خَمْسًا وَسَبْعِينَ سَنَةً وَوُلِدَ لاسْتَحَقَّ يَعْقُوبَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عَمْرِهِ سِتُّونَ
سَنَةً وَأَنَّ يَعْقُوبَ دَخَلَ مِصْرَ مَعَ بَنِيهِ وَقَدْ آتَى لَهُ مِائَةٌ وَثَلَاثُونَ سَنَةً وَعَاشَ بَعْدَ ذَلِكَ سَبْعَ عَشْرَةَ
سَنَةً ٥ فَيَكُونُ مَكْتُوبُ بَنِي إِسْرَائِيلَ بِمِصْرَ مِائَتَيْنِ وَعَشْرَ سَنِينَ عَلَى قِيَاسِ قَوْلِهِمْ أَنَّ مِنْ وِلَادَةِ
إِبْرَاهِيمَ إِلَى وِلَادَةِ مُوسَى عَلَيْهِمَا السَّلَامُ أَرْبَعَانِ وَعِشْرِينَ سَنَةً وَأَنَّهُ خَرَجَ مِنْ مِصْرَ بِبَنِيهِ
إِسْرَائِيلَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عَمْرِهِ ثَمَانُونَ سَنَةً غَيْرَ أَنَّ فِي السَّفَرِ الثَّانِي مِنْ تَوْرَتِهِمْ أَنَّ جَمِيعَ مَا
اسْكَنَ بَنُو إِسْرَائِيلَ بِمِصْرَ أَرْبَعَانِ وَثَلَاثُونَ سَنَةً فَإِذَا سُبُلُوا عَنْ ذَلِكَ زَعَمُوا أَنَّ تِلْكَ الْمُدَّةَ مَعْدُودَةٌ
مِنْ يَوْمِ أَكَلَمَ اللَّهُ مَعَ إِبْرَاهِيمَ الْمِيشَانِي وَعَدَّهُ أَنَّ يَجْعَلَهُ أَبًا لِكَثِيرٍ مِنَ الشُّعُوبِ وَيُورِثَ بَنِيهِ أَرْضَ
كَنْعَانَ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِقَوْلِهِمْ ٥ وَالْاِخْتِلَافُ فِيهَا بَعْدَ ذَلِكَ مِنَ السَّنِينَ مِنْ جِهَةِ نَسْخِ التَّوْرَةِ
الَّتِي مَوْجُودٌ عَلَى حَالَتِهِ كَمَا بَيَّنَّاهُ وَمِنْ أَوْضَحِ الدَّلَالَةِ عَلَى قِلَّةِ اعْتِنَائِهِمْ بِأَمْرِ التَّوَارِيخِ اتَّفَاقُ
الْيَهُودِ أَوَّلًا أَنَّ مَا بَيْنَ خُرُوجِهِمْ مِنْ مِصْرَ إِلَى قِيَامِ الْأَسْكَنْدَرِ أَلْفَ سَنَةٍ ثَلَاثَةَ مِصْحَاحَةٍ بِالْعِزِّ
١٥ مَعْلُومٌ فِي اسْتِخْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ السَّنِينَ بِهَا فَإِذَا أَخَذْنَا مِنْ كُتُبِهِمُ التَّالِيَةِ لِلتَّوْرَةِ سِوَى كُلِّ مُدَبِّرٍ
مِنْ مُدَبِّرِيهِمْ بَعْدَ مُوسَى بْنِ عِمْرَانَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَجَمَعْنَاهَا جَاوَزَتْ أَلْفَ سَنَةٍ عِنْدَ بَنِيهِ تَبَيَّنَ
الْمَقْدِسُ ثَانِيَةً بِمَقْدَارِ لَا يَجُوزُ الْمُسَاحَقَةُ بِمِثْلِهِ فِي أَمْرِ التَّوَارِيخِ وَلَوْ كَانَتْ تَنْقُصُ بِجُمْلَةِ الْأَمْرِ
فِي ذَلِكَ عَلَى أَنَّ بَيْنَ تَقَرُّبِ نَحْمٍ مَهْلَةً مَهْلَةً وَلَكِنْ الزِّيَادَةُ مِمَّا لَا يَحْتَمِلُ التَّأْوِيلُ ٥ وَإِذَا أَعْيَا
عَلَيْهِمُ الْجَوَابُ عَنْ ذَلِكَ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ تَحْقِيقَ هَذِهِ السَّنِينَ فِي أَخْبَارِ آلِ يَهُوذَا وَأَنَّ ذَلِكَ
٢٠ لَيْسَ عِنْدَهُمْ وَلَئِنْ وَقَعَ إِلَى أَكْثَرِ الرُّومِ فَإِنَّ بَنِي إِسْرَائِيلَ اقْتَرَفُوا بَعْدَ سُلَيْمَانَ فِرْعَوْنَيْنِ فَلَمَّا سَبَطَ
يَهُوذَا وَبَنِيَامِينَ فَاتَّه مَلَكُوا وَلَدَ سُلَيْمَانَ عَلَيْهِمَا وَأَمَّا الْأَسْبَاطُ الْعَشْرَةُ فَلَكُوا يَوْمَ رَجَبٍ
بَنِ سُلَيْمَانَ فَلَاغُورًا عَلَى مَا سَنَدُكَ ذَلِكَ فِي أَعْيَادِ الْيَهُودِ فَرَّ مَلِكٌ بَعْدَهُ أَوْلَادُهُ وَأَتَقَعَدَ الْقِتَالُ
بَيْنَ الْقَرِيقَيْنِ ٥ وَهَذِهِ سِنُو مُدَبِّرِيهِمْ بَعْدَ خُرُوجِهِمْ مِنْ أَهْلِ مِصْرَ تَصْدِيقًا بِتَحَرُّقِ الْقَارِظِ لِيَعْبُرُوهُ

وَيَصِيرُوا إِلَى التَّيْبَةِ هُوَ بَرِيَّةٌ بِالْحِجَازِ إِلَى لَدُنْ بَيْتِ الْمَقْدِسِ ثَلَاثِيَّةٌ عَلَى مَا دَوَّنتُ فِي كُتُبِ أَخْبَارِهِمْ،
وَلَهُمْ كِتَابٌ يُسَمُّونَهُ سِيدَرَ عُولَامٍ وَتَفْسِيرُهُ سَنَوَالْعَامِ يَنْتَظَفُ بِأَقْلٍ مِمَّا فِي كُتُبِ الْأَخْبَارِ التَّالِيَةِ
لِلتَّوْبَةِ وَيَقْرَبُ فِي بَعْضِهَا مِنْ قَوْلِهِمُ الْأَوَّلِ وَقَدْ جَمَعْنَا مَا فِي كِلَا التَّوَعَيْنِ مِنْ كُتُبِهِمْ فِي هَذَا
الْمَجْدُولِ ٥

اسماء المدبرين والولاة واللهة والنصاة الى عمارة بيت المقدس وذلك اربعائة وثمانون سنة		ما ذكره كل واحد منهم على ما في كتاب الاخبار	الجملة	ما ذكره كل واحد منهم على ما في كتاب سندر عولام	الجملة
خرج بنو اسرائيل من مصر ومكثوا في التبية حتى مات موسى	م	٤٠	م	٤٠	٤٠
يوشع بن نون بعد موسى	كر	٦٧	كر	٦٧	٦٧
عثنيل بن قناز	م	١٠٧	م	١٠٧	١٠٧
عغلون ملك الموآب والعاقلقة من بى عمون	يج	١٢٥	.	.	.
ايهود بن كرا الاشل اليماني من ولد افرايم	ف	٢٠٥	ف	٢٠٥	١٨٧
شمار بن عنث	ك	٢٢٥	.	.	.
دبور النبيمة وخليفتها باراي	م	٢٩٥	م	٢٩٥	٢٢٧
اهل مذبيح المتغلبون	ز	٢٧٢	ز	٢٧٢	٢٣٤
جذعون بن عفرا من آل منشا	م	٣١٢	ج	٣١٥	٢٧٧
اييملك بن جذعون	كج	٣٣٨		٣٣٨	
تولع بن فوا من آل افرايم	كب	٣٣٠		مد	٣٣١

سندر. *a* Mss.

٣٣١	يخ	٣٧٨	يخ	بنو عورن الفلشاني وم اهل فلسطين
٣٤٥	و	٣٨٤	و	يفتح الجلعاني
٣٥٢	ز	٣٩١	ز	ابصون ويقال تحشون من بيت لحم
٣٦٣	ى	٤٠١	ى	ايلون
٣٧٠	ح	٤٠٩	ح	عبدون بن هلال
.	هـ	٤١٩	م	اهل فلسطين
٣٩٠	ك	٤٢٩	ك	شمشون القوي من سبط دان
.	ب	٤٧٩	ى	لا رئيس لهم
٤٣٠	م	٥١٩	م	على الناهن
٤٤٠	ى	٥٢٩	ى	انتابوت في يد الأعداء حتى بعث شموييل
	ع	٥٤٩	ك	شموييل حتى طلبوه ملك يقيم لهم
				فقام لهم طالوت
!٤٤٢	ك	٥٦٩	ك	شاول وهو طالوت
٤٨٢	م	٦٠٩	م	داود ابتدأ في بناء المساجد
				لاحدى عشرة سنة من ملكه
٤٨٥	ج	٦١٢	ج	سليمان بن داود الى ان تم المساجد

a Mss. م b Mss. ى c Mss. =

اسماء ملوك بني اسرائيل ومدبريهم بعد عمارة بيت المقدس الى خرابه الاول وذلك اربعائة وعشر سنين

ما دبر كل واحد منهم	ما دبر كل واحد منهم	ما دبر كل واحد منهم	سليمان بن داود بعد تمام بناء البيت
على ما في كتاب الاختصار	الاجمة	ما دبر كل واحد منهم	رحبعام بن سليمان
		٢٤٩	٥٢٢
		٢٥٠	٥٢٣
		٢٥١	٥٢٤
		٢٥٢	٥٢٥
		٢٥٣	٥٢٦
		٢٥٤	٥٢٧
		٢٥٥	٥٢٨
		٢٥٦	٥٢٩
		٢٥٧	٥٣٠
		٢٥٨	٥٣١
		٢٥٩	٥٣٢
		٢٦٠	٥٣٣
		٢٦١	٥٣٤
		٢٦٢	٥٣٥
		٢٦٣	٥٣٦
		٢٦٤	٥٣٧
		٢٦٥	٥٣٨
		٢٦٦	٥٣٩
		٢٦٧	٥٤٠
		٢٦٨	٥٤١
		٢٦٩	٥٤٢
		٢٧٠	٥٤٣
		٢٧١	٥٤٤
		٢٧٢	٥٤٥
		٢٧٣	٥٤٦
		٢٧٤	٥٤٧
		٢٧٥	٥٤٨
		٢٧٦	٥٤٩
		٢٧٧	٥٥٠
		٢٧٨	٥٥١
		٢٧٩	٥٥٢
		٢٨٠	٥٥٣
		٢٨١	٥٥٤
		٢٨٢	٥٥٥
		٢٨٣	٥٥٦
		٢٨٤	٥٥٧
		٢٨٥	٥٥٨
		٢٨٦	٥٥٩
		٢٨٧	٥٦٠
		٢٨٨	٥٦١
		٢٨٩	٥٦٢
		٢٩٠	٥٦٣
		٢٩١	٥٦٤
		٢٩٢	٥٦٥
		٢٩٣	٥٦٦
		٢٩٤	٥٦٧
		٢٩٥	٥٦٨
		٢٩٦	٥٦٩
		٢٩٧	٥٧٠
		٢٩٨	٥٧١
		٢٩٩	٥٧٢
		٣٠٠	٥٧٣
		٣٠١	٥٧٤
		٣٠٢	٥٧٥
		٣٠٣	٥٧٦
		٣٠٤	٥٧٧
		٣٠٥	٥٧٨
		٣٠٦	٥٧٩
		٣٠٧	٥٨٠
		٣٠٨	٥٨١
		٣٠٩	٥٨٢
		٣١٠	٥٨٣
		٣١١	٥٨٤
		٣١٢	٥٨٥
		٣١٣	٥٨٦
		٣١٤	٥٨٧
		٣١٥	٥٨٨
		٣١٦	٥٨٩
		٣١٧	٥٩٠
		٣١٨	٥٩١
		٣١٩	٥٩٢
		٣٢٠	٥٩٣
		٣٢١	٥٩٤
		٣٢٢	٥٩٥
		٣٢٣	٥٩٦
		٣٢٤	٥٩٧
		٣٢٥	٥٩٨
		٣٢٦	٥٩٩
		٣٢٧	٦٠٠
		٣٢٨	٦٠١
		٣٢٩	٦٠٢
		٣٣٠	٦٠٣
		٣٣١	٦٠٤
		٣٣٢	٦٠٥
		٣٣٣	٦٠٦
		٣٣٤	٦٠٧
		٣٣٥	٦٠٨
		٣٣٦	٦٠٩
		٣٣٧	٦١٠
		٣٣٨	٦١١
		٣٣٩	٦١٢
		٣٤٠	٦١٣
		٣٤١	٦١٤
		٣٤٢	٦١٥
		٣٤٣	٦١٦
		٣٤٤	٦١٧
		٣٤٥	٦١٨
		٣٤٦	٦١٩
		٣٤٧	٦٢٠
		٣٤٨	٦٢١
		٣٤٩	٦٢٢
		٣٥٠	٦٢٣
		٣٥١	٦٢٤
		٣٥٢	٦٢٥
		٣٥٣	٦٢٦
		٣٥٤	٦٢٧
		٣٥٥	٦٢٨
		٣٥٦	٦٢٩
		٣٥٧	٦٣٠
		٣٥٨	٦٣١
		٣٥٩	٦٣٢
		٣٦٠	٦٣٣
		٣٦١	٦٣٤
		٣٦٢	٦٣٥
		٣٦٣	٦٣٦
		٣٦٤	٦٣٧
		٣٦٥	٦٣٨
		٣٦٦	٦٣٩
		٣٦٧	٦٤٠
		٣٦٨	٦٤١
		٣٦٩	٦٤٢
		٣٧٠	٦٤٣
		٣٧١	٦٤٤
		٣٧٢	٦٤٥
		٣٧٣	٦٤٦
		٣٧٤	٦٤٧
		٣٧٥	٦٤٨
		٣٧٦	٦٤٩
		٣٧٧	٦٥٠
		٣٧٨	٦٥١
		٣٧٩	٦٥٢
		٣٨٠	٦٥٣
		٣٨١	٦٥٤
		٣٨٢	٦٥٥
		٣٨٣	٦٥٦
		٣٨٤	٦٥٧
		٣٨٥	٦٥٨
		٣٨٦	٦٥٩
		٣٨٧	٦٦٠
		٣٨٨	٦٦١
		٣٨٩	٦٦٢
		٣٩٠	٦٦٣
		٣٩١	٦٦٤
		٣٩٢	٦٦٥
		٣٩٣	٦٦٦
		٣٩٤	٦٦٧
		٣٩٥	٦٦٨
		٣٩٦	٦٦٩
		٣٩٧	٦٧٠
		٣٩٨	٦٧١
		٣٩٩	٦٧٢
		٤٠٠	٦٧٣
		٤٠١	٦٧٤
		٤٠٢	٦٧٥
		٤٠٣	٦٧٦
		٤٠٤	٦٧٧
		٤٠٥	٦٧٨
		٤٠٦	٦٧٩
		٤٠٧	٦٨٠
		٤٠٨	٦٨١
		٤٠٩	٦٨٢
		٤١٠	٦٨٣
		٤١١	٦٨٤
		٤١٢	٦٨٥
		٤١٣	٦٨٦
		٤١٤	٦٨٧
		٤١٥	٦٨٨
		٤١٦	٦٨٩
		٤١٧	٦٩٠
		٤١٨	٦٩١
		٤١٩	٦٩٢
		٤٢٠	٦٩٣
		٤٢١	٦٩٤
		٤٢٢	٦٩٥
		٤٢٣	٦٩٦
		٤٢٤	٦٩٧
		٤٢٥	٦٩٨
		٤٢٦	٦٩٩
		٤٢٧	٧٠٠
		٤٢٨	٧٠١
		٤٢٩	٧٠٢
		٤٣٠	٧٠٣
		٤٣١	٧٠٤
		٤٣٢	٧٠٥
		٤٣٣	٧٠٦
		٤٣٤	٧٠٧
		٤٣٥	٧٠٨
		٤٣٦	٧٠٩
		٤٣٧	٧١٠
		٤٣٨	٧١١
		٤٣٩	٧١٢
		٤٤٠	٧١٣
		٤٤١	٧١٤
		٤٤٢	٧١٥
		٤٤٣	٧١٦
		٤٤٤	٧١٧
		٤٤٥	٧١٨
		٤٤٦	٧١٩
		٤٤٧	٧٢٠
		٤٤٨	٧٢١
		٤٤٩	٧٢٢
		٤٥٠	٧٢٣
		٤٥١	٧٢٤
		٤٥٢	٧٢٥
		٤٥٣	٧٢٦
		٤٥٤	٧٢٧
		٤٥٥	٧٢٨
		٤٥٦	٧٢٩
		٤٥٧	٧٣٠
		٤٥٨	٧٣١
		٤٥٩	٧٣٢
		٤٦٠	٧٣٣
		٤٦١	٧٣٤
		٤٦٢	٧٣٥
		٤٦٣	٧٣٦
		٤٦٤	٧٣٧
		٤٦٥	٧٣٨
		٤٦٦	٧٣٩
		٤٦٧	٧٤٠
		٤٦٨	٧٤١
		٤٦٩	٧٤٢
		٤٧٠	٧٤٣
		٤٧١	٧٤٤
		٤٧٢	٧٤٥
		٤٧٣	٧٤٦
		٤٧٤	٧٤٧
		٤٧٥	٧٤٨
		٤٧٦	٧٤٩
		٤٧٧	٧٥٠
		٤٧٨	٧٥١
		٤٧٩	٧٥٢
		٤٨٠	٧٥٣
		٤٨١	٧٥٤
		٤٨٢	٧٥٥
		٤٨٣	٧٥٦
		٤٨٤	٧٥٧
		٤٨٥	٧٥٨
		٤٨٦	٧٥٩
		٤٨٧	٧٦٠
		٤٨٨	٧٦١
		٤٨٩	٧٦٢
		٤٩٠	٧٦٣
		٤٩١	٧٦٤
		٤٩٢	٧٦٥
		٤٩٣	٧٦٦
		٤٩٤	٧٦٧
		٤٩٥	٧٦٨
		٤٩٦	٧٦٩
		٤٩٧	٧٧٠
		٤٩٨	٧٧١
		٤٩٩	٧٧٢
		٥٠٠	٧٧٣
		٥٠١	٧٧٤
		٥٠٢	٧٧٥
		٥٠٣	٧٧٦
		٥٠٤	٧٧٧
		٥٠٥	٧٧٨
		٥٠٦	٧٧٩
		٥٠٧	٧٨٠
		٥٠٨	٧٨١
		٥٠٩	٧٨٢
		٥١٠	٧٨٣
		٥١١	٧٨٤
		٥١٢	٧٨٥
		٥١٣	٧٨٦
		٥١٤	٧٨٧
		٥١٥	٧٨٨
		٥١٦	٧٨٩
		٥١٧	٧٩٠
		٥١٨	٧٩١
		٥١٩	٧٩٢
		٥٢٠	٧٩٣
		٥٢١	٧٩٤
		٥٢٢	٧٩٥
		٥٢٣	٧٩٦
		٥٢٤	٧٩٧
		٥٢٥	٧٩٨
		٥٢٦	٧٩٩
		٥٢٧	٨٠٠
		٥٢٨	٨٠١
		٥٢٩	٨٠٢
		٥٣٠	٨٠٣
		٥٣١	٨٠٤
		٥٣٢	٨٠٥
		٥٣٣	٨٠٦
		٥٣٤	٨٠٧
		٥٣٥	٨٠٨
		٥٣٦	٨٠٩
		٥٣٧	٨١٠
		٥٣٨	٨١١
		٥٣٩	٨١٢
		٥٤٠	٨١٣
		٥٤١	٨١٤
		٥٤٢	٨١٥
		٥٤٣	٨١٦
		٥٤٤	٨١٧
		٥٤٥	٨١٨
		٥٤٦	٨١٩
		٥٤٧	٨٢٠
		٥٤٨	٨٢١
		٥٤٩	٨٢٢
		٥٥٠	٨٢٣
		٥٥١	٨٢٤
		٥٥٢	٨٢٥
		٥٥٣	٨٢٦
		٥٥٤	٨٢٧
		٥٥٥	٨٢٨
		٥٥٦	٨٢٩
		٥٥٧	٨٣٠
		٥٥٨	٨٣١
		٥٥٩	٨٣٢
		٥٦٠	٨٣٣
		٥٦١	٨٣٤
		٥٦٢	٨٣٥
		٥٦٣	٨٣٦
		٥٦٤	٨٣٧
		٥٦٥	٨٣٨
		٥٦٦	٨٣٩
		٥٦٧	٨٤٠
		٥٦٨	٨٤١
		٥٦٩	٨٤٢
		٥٧٠	٨٤٣
		٥٧١	٨٤٤
		٥٧٢	٨٤٥
		٥٧٣	٨٤٦
		٥٧٤	٨٤٧
		٥٧٥	٨٤٨
		٥٧٦	٨٤٩
		٥٧٧	٨٥٠
		٥٧٨	٨٥١
		٥٧٩	٨٥٢
		٥٨٠	٨٥٣
		٥٨١	٨٥٤
		٥٨٢	٨٥٥
		٥٨٣	٨٥٦
		٥٨٤	٨٥٧
		٥٨٥	٨٥٨
		٥٨٦</	

١٠٣٩	ج	يوياخين بن يويقيم الى ان اسره تختنصر
١٠٣٩	د	صدقيا الى ان خالف تختنصر وقتله وخرّب البيت
١١١٣	ع	مكث البيت خرابا
١٢٠٢	ص	وقيل منذ السبي الى دانيال
١٢٠٢	ص	من دانيال الى ان ولد المسيح عليه السلام
١٢٣٥	خ	من ولادة المسيح الى تاريخ هجرة محمد
٢١٣٥	خ	صلوات الله عليهما

وغير مُسْتَنَكِرٍ أَنْ يَفْعَ مِثْلُ هَذَا الْاِخْتِلَافِ لَقِيمٍ وَقَعَ لَهُمْ مِنَ السَّيِّئِ وَالْقَتْلِ مِرَارًا مَا وَقَعَ لِسَبْيِ
 ١. اسْرَائِيلَ الْأَقْرَبِ وَالْأَوَّلَى أَنْ يَشْتَبِعُوا عَنْ ذَلِكَ بغيره حين ذَهَلَتْ كُلُّ مَرْصِعَةٍ عَمَّا أَرْضَعَتْ وَوَضَعَتْ
 كُلُّ حَامِلٍ مِنْهُمْ مَا حَمَلَتْ، وَلَمْ تَكُنِ الْوِلَايَاتُ وَالرَّيَّاسَاتُ فِي سَبْطٍ وَاحِدٍ لَنَاقِيَتِهَا تَشَعَّبَتْ بَعْدَ
 مَوْتِ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ فَصَارَ لِسَبْطِ يَهُودَا وَبَنِيَامِينَ مِنْهُمْ قِسْمٌ وَلِسَائِرِ بَنِي إِسْرَائِيلَ قِسْمٌ، فَرَّ
 لَمْ يَكُونُوا مِنْ تَرْتِيبِ السِّيَاسَةِ وَنَظْمِ الْمُلْكِ وَالرَّيَّاسَةِ بَحِيثٌ بِجُحُودِهِمْ ذَلِكَ إِلَى حِفْظِ أَوْقَاتٍ قِيَامِ
 كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ وَتَدْوِينِ مُدَدِهِمْ إِلَّا بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ عَلَى أَنَّ بَعْضَهُمْ يَزْعُمُ أَنَّ كَوْشَانَ مَلِكَ
 ١٥. الْجُزِيرَةِ مِنَ آلِ لُوطٍ غَلَبَ عَلَيْهِمْ بَعْدَ يَوْشَعَ فَقَهَرَهُمْ ثَمَانِي سَنِينَ ثُمَّ بَعْدَ عَتَمِيَالٍ وَجَحَسَبَ
 رَأْسَتَهُ بَعْضُهُمْ أَكْثَرَ وَبَعْضُهُمْ أَقَلَّ فَرُبَّمَا زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ فَلَانًا قَامَ بِأَمْرِهِمْ كَذَا سَنَةً وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ
 أَنَّ رَأْسَتَهُ كَانَتْ أَقَلَّ وَأَنَّ ذَلِكَ هُوَ مَقْدَارُ مَا عَاشَ أَوْ هُوَ يَكُونُ لِقَائِمِينَ مِنْ مُدَّتَيْهِمَا الْمَذْكُورَتَيْنِ
 مَدَّةً مُشْتَرَكَةً قَامَا مَعًا فِيهَا، وَمُقْتَضَى كِتَابِ سِيدْرَةِ عَوْلَامٍ وَإِنْ كَانَ قَرِيبًا مِنَ الْجُمْلَةِ فَاتَّهَ مُخَالَفٌ
 لِلتَّفْصِيلِ اعْنَى فِي وَاقِعِ الْبَيَانَةِ الْأَوَّلَى فِي اخْتِلَافِهِمْ خِلَا الشَّيْئَةِ فِيمَا ذَكَرْنَا مِنْ أَحْوَالِهِمْ ٥

٢. وَقَدْ أَتَكَرَّ بَعْضُ أَعْمَارِ الْحَشَوِيَّةِ وَتَوَكَّى الدَّهْرِيَّةِ مَا وَصِفَ مِنْ طُولِ أَعْمَارِ الْأُمَمِ الْحَالِيَةِ وَخَاصَّةً مَا
 ذَكَرَ فِيمَا وَرَاءَ زَمَانِ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَاسْتَبْشَعُوا عِظَمَ الْأَجْسَامِ الْحَكِيَّةِ عَنْهُمْ وَاسْتَشْنَعُوا
 وَأَخْرَجُوهَا مِنْ حَبِيرِ الْأَمْكَانِ إِلَى حَدِّ الْاِمْتِنَاعِ قِيَاسًا عَلَى مَا يُشَاهِدُونَهُ فِي زَمَانِهِمْ وَأَخَذُوا بِمَا
 سَمِعُوا مِنْ أَفْخَابِ أَحْكَامِ النُّجُومِ مِنْ أَكْثَرِ عَظِيمَاتِ الْكُوكِبِ فِي الْمَوَالِيدِ وَهُوَ أَنَّ يَكُونُ الشَّمْسُ

سندر. Mss. c ان R b fehlt in R. بعضه a

فيها قِيْلًا وَكُنْ حُدَاها اِعى في بَيْتِها او شَرَفِها في وَتِدٍ وَرُبِعٌ مَذْكَرٌ مُوَافِقٌ فَتُعْطَى سِنِيها
 اللَّبْرِى وفي مِلَّةٍ وَعِشْرُونَ سَنَةً وَيَزِيدُها الْقَمَرُ خَمْسًا وَعِشْرِينَ سَنَةً وَالزُّهْرَةُ ثَمَانِي سَنِينَ وَالْمَشْتَرَى
 اثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً وفي سِنُو كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا الصُّغْرَى اِنْ لَا يَكُونُ زِيَادَتُها أَكْثَرَ مِنْ ذَلِكَ اِذَا
 نَظَرْتَ نَظَرَ مُوَافَقَةٍ وَيَسْقُطُ الْحَسَانُ مِنْهَا فَلَا يَنْقُصَانِ شَيْئًا وَيَكُونُ الرَّأْسُ مَعَهَا فِي السَّبْجِ
 ه وَنَعْبِدُها عَنْهَا بِحَيْثُ لَا يَكُونُ لَهُ فِي الْحُدُودِ اَلْاِسْفِيَّةِ فَالْمُ اِذَا كَانَ ذَلِكَ كَذَلِكَ زَادَها رُبْعٌ
 عَظِيمُها وفي ثَلَاثُونَ سَنَةً فَيَكُونُ الْمُجْتَمِعُ مِنْ ذَلِكَ مِائَتَيْنِ وَخَمْسَ عَشْرَةَ سَنَةً وفي زَعْمِ أَقْصَى
 مَا يَبْلُغُهُ الْاِنْسَانُ مِنَ الْأَعْمَارِ اِنْ لَمْ يَقْطَعْ عَلَيْهِ قَاطِعٌ وَأَنَّ الْعَمَّ الطَّبِيعِيُّ هُوَ مِائَةٌ وَعِشْرُونَ سَنَةً
 لِأَنَّ قِيْلًا الْعَارِ لِلشَّمْسِ وَهَذَا الْعَدَدُ هُوَ سِنُها اللَّبْرِى ، وَقَدْ حَكَمَ فُلُولًا لِمَنْعِهِمْ وَلَوْ أَتْبَعَ
 الْحَقُّ أَهْوَاهُمْ لَفَسَدَتِ السَّمَاوَاتُ وَالْأَرْضُ وَنَبَتْ عَلَى مَا يَنْطَلِفُ الْمُجْتَمِعُونَ بِجِلَالِهِ وَهُوَ أَنَّهُمْ يَقُولُونَ
 ١. أَنَّ لَهُنَّ الْاَلْوَاكِبَ سِنِينَ عَظْمَى وَذَكَرُوا فِي كُتُبِهِمْ أَنَّها كُنْتَ تُعْطِيها فِي أَلْفِ الْبُرُوجِ النَّارِيَةِ
 اِذَا كَانَ التَّذْيِيرُ فِيها لِلْاَلْوَاكِبِ الْعُلْيَةِ وَسِنُو الشَّمْسِ وَالزُّهْرَةِ تُرَادُّهُ عَلَى عَمِّ مَنْ ذَكَرَ مِنْ فُلُولٍ
 أَطْلَقَ عَمَّ بِكَثِيرٍ هَذَا أَسْتَأْذِنُ فِي الْأَحْكَامِ وَنَاقِلُونَ بِقَوْلِهِ وَلَا يَنْكُرُونَ تَقْدِمْهُ وَهُوَ مَا شَاءَ اللَّهُ
 يَزُومُ أَنَّهُ يُمْكِنُ أَنْ يَعْيشَ الْاِنْسَانُ سِنِي الْقِرَانِ الْأَوْسَطِ اِذَا اتَّفَقَ الْمِلَادُ عِنْدَ تَحْوِيلِ الْقِرَانِ
 مِنْ مُقْلَقَةٍ إِلَى مِثْلَتِهِ وَالطَّالِعُ أَحَدُ بَيْتَي زُحَلٍ وَالْمَشْتَرَى وَالْهَيْلَاجُ الشَّمْسُ بِالنَّهَارِ وَالْقَمَرُ بِاللَّيْلِ
 ١٥ عَلَى غَايَةِ الْقُوَّةِ وَيُمْكِنُ اِذَا اتَّفَقَ مِثْلُ ذَلِكَ عِنْدَ تَحْوِيلِ الْقِرَانِ إِلَى الْحَبْلِ وَمِثْلَتَانِهِ وَالْجَلَالُ
 عَلَى مِثْلِ مَا ذَكَرَ بَأَنَّ يَبْقَى الْمَوْلُودُ سِنِي الْقِرَانِ الْأَعْظَمِ فِي تِسْعَانَةٍ وَسِتِّينَ سَنَةً بِالتَّقْرِيبِ حَتَّى
 يَعُودَ الْقِرَانُ إِلَى مَوْضِعِهِ وَقَدْ أَفْصَحَ بِذَلِكَ وَصَّرَحَ بِهِ فِي أَرَلِّ كِتَابِهِ فِي الْمَوْلِيدِ فَذَلِكَ تَعَلُّقُهُمْ
 بِعَظِيمَاتِ الْاَلْوَاكِبِ ، وَلَنَا فِي هَذِهِ السَّنِينَ اَلْمُوصُوفَةِ لَدَى وَاحِدٍ مِنَ الْاَلْوَاكِبِ كَلَامٌ مَعَ الْمُجْتَمِعِينَ
 اَلْمُسْتَعْلِينَ لَهَا فِي كِتَابِ التَّنْبِيهِ عَلَى صِنَاعَةِ التَّنْوِيهِ وَارْشَادٌ إِلَى اسْتِعْمَالِ الطَّرِيقِ الْأَوَّلِ فِيمَا
 ٢. يَسْتَعْمَلُ فِيهِ هَذِهِ السَّنُونَ يَسْتَمْدُ عَلَيْهِ كِتَابُ الشَّمْسِ الشَّافِيَةِ لِلنُّفُوسِ ، ثُمَّ اَلْمُشَاهَدَةُ فَقَطْ
 وَالْقِيَاسُ عَلَيْها لَا يُخْرِجُ طَوْلَ الْأَعْمَارِ عِظَمَ الْأَخْصَاصِ وَأَكْثَرَ مَا أَخْبَرَ عَنْهُ عَنِ الْإِمْكَانِ فَإِنْ مَا
 يُشَبِّهُ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ بِحِجَى ، فِي الْأَزْمَنَةِ عَلَى ضَرْبٍ كَثِيرٍ فِيمَنْهَا مَا لَهَا أَوَّلَاتٌ مَعْلُومَةٌ تَدُورُ فِيها
 مُتَعاقِبَةٌ وَتَغَايِرُ عِنْدَ كَوْنِها مُمَكِّنَةٌ فَالْمُ لَمْ يُشَاهِدْها الْمُشَاهِدُ أَوَّلَاتٍ كَوْنُها اسْتَبْعَدَها وَرُبَّمَا

يسارع الى تقيها ، وهذا مما يدخل فيه جميع الأكوان الدائرة من تناسل الحيوان وتلاقح
 الأنجار وبروز الزروع والثمار منها فانه لو أمكن أن يخفى على انساني حالها فرجى به الى
 شجرة متناثرة الأوراق فوصف له ما يصير اليه من الاخضرار وإبراز الزهر والثمار وغير ذلك كان
 له مستبعدا حتى يراها وفي العلة الداعية الى تعجب أهل البلاد الشمالية من ثبات الخلد
 والزيتون والاس وأمثالها خضرة نضرة في زمان الشتاء اذ لم يعاينوا مثله في ديارهم ، ومنها ما
 يجىء في أزمنة غير منتظمة بأدوار لمن يأتيها فلذا مضى الوقت الذي يتفقد فيه لم يبق منه
 الا الاخبار عنه فلذا وجد مع الخبر شرائط الصحة وكان قبلها ممكنا لم يوجد بد من قبله
 وإن لم يتوقف كبقية ولم يعرف علته ، ومنها ما يجىء على مثل هذه الحالة ولكنها تسمى غلط
 الطبيعة لأجل خروجها عن النظم الذي أجرى عليه نوعها وأسست أسميها بهذا الاسم بل
 الخروج المادى عن اعتدال القدر وذلك كما يوجد من الحيوانات الزائدة الأعضاء حين تجد
 الطبيعة المولدة يحفظ الأنواع على ما هي عليه مادة زائدة فتهدى منها ضرورة ولا نهيها والحيوانات
 الناقصة الأعضاء حين لا تجد الطبيعة مادة تنم منها ضرورة ذلك الشخص في نظام نوعه
 فتهدى له هيمة لا يضرها معها النقصان وتربح النفس عليه على حسب الطاقة مثال ذلك
 ما ذكره ثابت بن سنان بن ثابت بن قرة في كتابه في التواريخ أنه رأى عند سر من رأى
 ١٥ فرجوا هندا قد خرج من البيصية وهو تام كامل الخلقة وله في رأسه منقاران وثلاث أعين وما ذكر
 أنه حمل الى توزن أيام إمارته جدى ميت وجهه مدور كوجه الانسان فكناه ككفيه وأسنانه
 كأسنانه وعين واحدة وشبه الذئب في جبهته وما ذكر أنه ولد بناحية المختار من بغداد
 مولودا ومات لوقته ومحل الى عز الدولة بختيار في حيرة أبيه معز الدولة حتى رآه فكان بذنا
 واحدا كإملا لا نقص فيه ولا زيادة إلا أنه كان عليه قبتان بارزتان عليهما رأسان كاملان بخطيط
 ٢٠ قلب وأعين وأذان ومخريصين وبين وكان بين الفخذين فرج كفرج الأنثى قد ظهر من داخله
 أخيليل ظاهر وما حكى عن بعض بطارقة الروم أنه أنقذ الى ناصر الدولة في شتو سنة اثنيتين
 وخمسين وثلاثمائة رجلين ملتصقين بالعدة وكلنا من الأرمن وسنهما خمس وعشرون سنة وذكر

اسمها *L* e فان *Mss.* d اذ *Mss.* c تراها *PL* b ويزور *L* ويزور *PR* a
 اثنى *Mss.* i الروم *PL* fehlt h جهة *PR* g وربع *R* f

أَسْمَهُمَا مُلْتَحِيَتَيْنِ وَمَعَهُمَا ابْوَهَا فَكَانَا مُتَغَابِلَيْنِ إِلَّا أَنَّ الْجِلْدَ الَّذِي هُوَ مُشْتَرِكٌ بَيْنَهُمَا وَوَاصِلٌ أَحَدُهُمَا بِالْآخَرِ كَانَ طَوِيلًا يُمْكِنُ مَعَهُ أَنْ يَمْتَدَّ حَتَّى يَقِفَ أَحَدُهُمَا عَنْ يَمْنَةِ الْآخَرِ وَصَلُوا أَنَّ ثَلَاثَ وَاحِدٍ مِنْهُمَا آلَاتٌ تَامَّةٌ عَلَى حِدَةٍ وَأَنَّ آوَالَ الْأَكْلِ وَالشَّرْبِ وَالْبَرَارِ لَهَا تَخْتَلِفُ وَأَنَّ هُمَا يَرْكَبَانِ دَابَّةً وَاحِدَةً مُتَجَاوِرَتَيْنِ بِالْثَرَانِفِ مُتَوَاجِهَتَيْنِ وَأَنَّ أَحَدَهُمَا يَمِيلُ إِلَى النِّسَاءِ وَالْآخَرُ إِلَى الْغِلْمَانِ. وَلَا يُشْكُ فِي أَنَّ الْقُوَّةَ الطَّبِيعِيَّةَ بِمَا أَلْهَمَتْ وَوَكَّلَتْ بِهِ إِذَا صَادَقَتْ مَلَذَّةً لَا تَقْطَعُهَا وَإِذَا أَفْرَطَتْ تِلْكَ الْمَادَّةَ وَكَثُرَتْ قُتَّتْ هَذِهِ الْقُوَّةُ الْفِعْلُ فَرُبَّمَا كَانَتْ التَّنْتِنِيَّةُ «بِالتَّجَاوُرِ» مُتَمَيِّزًا كَالنَّوْمَيْنِ وَرُبَّمَا كَانَ بِالْإِتِّصَافِ كَهَلَيْنِ الْأَرْمَيْنِ وَرُبَّمَا كَانَتْ بِالتَّدَاخُلِ كَالَّذِي تَقْدَمُهُمَا الْأَخْبَارُ عِنْدَهُ. وَكَذَلِكَ يُوجَدُ أَنْوَاعُ التَّنْتِنِيَّةِ فِي سَائِرِ الْحَيَوَانَ عَلَى هَذِهِ الصِّفَةِ وَبَصِفَةٍ أُخْرَى كَالَّذِي يُجَنَّى عَنْ تَمَكُّكِ التَّحَرُّ أَفَّه يُوجَدُ مِنْهَا أَنْوَاعٌ مُضَاعَفَةٌ أَعْنَى أَنْ تُشَفَّ فَيُوجَدُ مِثْلُهَا دَاخِلُهَا ١. وَرُبَّمَا كَانَ التَّضْعِيفُ عِدَّةً مَرَّاتٍ وَيُوجَدُ جَمِيعُهَا فِي النَّبَاتِ كَالثَّمَارِ الْمُثْنَاءِ بِالْإِتِّصَافِ وَالْمُثْنَاءِ الْبُؤْبِ الَّتِي بِحُجُورِهَا ٢. وَهَذَا وَاحِدٌ وَالْمُثْنَاءُ بِالتَّضْعِيفِ وَالتَّدَاخُلِ كَالْأَتْرَجِ الْمَوْجُودِ فِي جَوْفِهِ أَتْرَجٌ شَبِيهُ بِهِ وَرُبَّمَا لَا تَنْتِنُ لَهَا التَّنْتِنِيَّةُ وَالْإِتْمَامُ فَرَادَتْ فِي الْأَعْضَاءِ أَمَّا لِنَاقَةِ بَأَمَكْنَتِهَا كَالْأَصَابِعِ الرَّائِدَةِ فَتَلْقَاهَا مَعَ زِيَادَتِهَا عَلَى الْعَادَةِ وَالْعِلَاقِيَّةِ مَرْجُودَةٍ فِي الْمَوْضِعِ الْأَخْصِ بِهَا وَأَمَّا غَيْرُ لَأَسْقَةِ بَأَمَكْنَتِهَا وَحِينَئِذٍ يَسْتَحَقُّ ذَلِكَ أَنْ يُسَمَّى غَلَطَ الطَّبِيعَةِ كَالْبَقَرَةِ الَّتِي كَانَتْ جُجُوجَانِ أَيْلَهُمُ الصَّاحِبِ وَتَغْلِبُ آلُ بُوَيْعٍ عَلَيْهَا وَلَقَدْ شَافَهُذَا الصَّغِيرُ وَالْبَبِيرُ بِهَا فَخَبَرُونِي أَنَّهُ كَانَ مَوْضِعَ سَنَامِهَا عِنْدَ رَقَبَتِهَا يَدٌ كَأَحَدِي يَدَيْهَا تَامَّةٌ بَعْضُهَا وَمَقَاصِلُهَا وَظِلْفُهَا تَحَرُّكُهَا بِإِرَادَةٍ حَرَكَتَ قَبْضٍ وَبَسْطٍ وَأَمَّا أَسْتَحَقُّ أَنْ يُنْسَبَ إِلَى الْغَلَطِ لِعَدَمِ وُجُودِ الْمُنْفَعَةِ فِيهِ وَكَوْنِهِ فِي صِدِّ مَوْضِعِهِ وَخِلَافِ جِهَتِهِ. فَكُلُّ هَذِهِ الْأَقْسَامِ وَمَا يُشَبِّهُهَا مِمَّا لَهَا كُنْتُ مَحْصُومَةً مِنْ كُنْتِي غَيْرَ مُقْبُولَةٍ عِنْدَ مَنْ لَا يُشَاهِدُهَا أَوْ لَا يَجِدُ فِيهَا شُرَاطِطَ حَقِّهِ الْخَبَرِ ٣.

٢. وَأَمْرُ الْأَعْمَارِ قَدْ شُوْهِدَ جَارِيًا مُجْرَى النَّسَبِ كَاخْتِصَافِ حَبِيرٍ وَأَمْتَالِهِمْ بِهِ وَتَبْتِغِيفِ أَيْضًا عَوَاضِعَ دُونَ غَيْرِهَا كَقَرَعَانَةٍ وَالْيَمَامَةِ فَإِنَّهُ يُوجَدُ فِيهِمَا عَلَى مَا حَكَاهُ الْمُخْصِلُونَ مِنْ طُولِ الْأَنْثَرِ مَا لَا يُوْجَدُ فِي غَيْرِهَا مِنَ الْبُلْدَانِ وَكَذَلِكَ فِي الْعَرَبِ وَالْهِنْدِ يُرْقَى عَلَيْهِمْ. فَهَذَا أَبُو مَعْشَرٍ الْبَلْخِيُّ قَدْ حَكَى عَنْهُ أَبُو سَعِيدٍ شَادَانٌ فِي كِتَابِ مَذَاكِرَتِهِ بِالْأَسْرَارِ فَإِنَّهُ أَفْضَدَ إِلَيْهِ مُؤَيَّدٌ لِأَنَّهُ مِلْكٌ

أَتَرَجًا شَبِيهَا *Ms.* ٤ جُجُوجَهَا *PR* ٥ تَقْدَمُهَا *Ms.* ٦ مُتَجَاوِرَ *PR* ٧ التَّنْتِنِيَّةِ *PR* ٨

سَرْدِيْبٍ وَكَانَ طَالِعُهُ الْجَوْزَاءُ وَزُحْدٌ فِي السَّوْطَانِ وَالشَّمْسُ فِي الْجَدْيِ فَحَكَّمَ أَبُو مَعِشَرٍ بَأَن يَعْيشَ
 دَوْرَ زَحَلِ الْأَوْسَطِ قَالِ قُلْتُ لَهُ سُبْحَانَ اللَّهِ كَدُّدَاهُ رَاجِعٌ فِي بُحْرَانِ الرُّجُوعِ فِي بَيْتٍ سَاقِطٍ
 مِنَ الْأَوْتَادِ لَا يُعْطِيهِ إِلَّا دَوْرُهُ الْأَصْغَرُ وَجُتْلُجُ أَنْ تَنْقُصَ مِنْهُ الرُّجُوعُ الْخَمْسِينَ فَقَالَ فِي قَوْلِهِ أَفَلَا
 أَقْلِيمٍ قَدْ تَقَدَّمَ الْحُكْمُ بِطَوِيلِ الْأَعْمَارِ فَكَثِيرًا مَا يَعْيشُ مِنْهُ الْإِنْسَانُ عَيْشَ الْهَرَمِ وَصَاحِبِهِمْ زُحْدٌ
 ٥ وَيَلْقَى أَنَّ الْإِنْسَانَ إِذَا مَاتَ فِيهِمْ قَبْلَ أَنْ يَبْلُغَ دَوْرَ زَحَلِ الْأَوْسَطِ تَخَيَّرُوا مِنْ سُرْعَةِ مَوْتِهِ فَإِذَا
 اسْتَوَى عَلَى الدُّخْدَانِيَّةِ زَحَلٌ فِي أَقْلِيمٍ هُوَ لَهُ لَا يَنْقُصُ مِنْ دَوْرِهِ الْأَكْبَرِ وَالْأَوْسَطِ كَثِيرٌ نَقْصَانٍ
 إِلَّا أَنْ يَكُونَ سَاقِطًا قُلْتُ فَهُوَ سَاقِطٌ قَالِ سَاقِطٌ مِنْ شَكْلِ النَّظَرِ وَلَيْسَ بِسَاقِطٍ مِنَ التَّدْبِيرِ (١)
 وَأَسْرَارُهُ الثَّلَاثُ كَثِيرَةٌ وَكَذَلِكَ هُوَ فِي بَيْتٍ تَحْتَ الْأَرْضِ وَلِلْخَبِيرِ فِي هَذِهِ الْحَالَةِ أَمْرٌ مَحْجَبٌ فَفَرَّوْا
 فِي هَذَا الْمَوْضِعِ بِطَوِيلِ أَعْمَارِ أَقْلِيمٍ دُونَ أَقْلِيمٍ ٥ وَحَكَى فِي مَوْضِعٍ آخَرَ عَنْهُ أَنَّهُ كَانَ حَاضِرًا عِنْدَهُ
 ١٠ وَكَانَ سَأَلَهُ أَبُو عَصَمَةَ صَاحِبُ الصَّقَّارِ عَنْ شَيْءٍ كَانَ يَخَافُهُ فِي دَلَائِلِ مَوْلِدِهِ فَقَالَ أَبُو مَعِشَرٍ تَدْرِي
 عَلَى كَمْ سَنَةٍ مَاتَ وَالذِّكْرُ قَالِ نَعَمْ قَالِ فَهَلْ بَلَغَتْ ذَلِكَ السِّنُّ قَالِ قَدْ جَاوَزَتْهُ قَالِ فَتَدْرِي عَلَى
 كَمْ سَنَةٍ مَاتَتْ أُمُّكَ قَالِ نَعَمْ قَدْ جَاوَزَتْهُ قَالِ فَتَدْرِي كَمْ عَاشَ جَدُّكَ أَبُو أَبِيكَ قَالِ نَعَمْ وَلَمْ
 أَبْلُغْهُ بَعْدَ قَالِ فَانْظُرْ هَلْ يُوَافِقُ هَذِهِ الْخَالْفَةُ الَّتِي دَلَّ عَلَيْهَا مَوْلِدُكَ عَمَرَ جَدِّكَ قَالِ بَلَى هُوَ
 مُوَافِقٌ لَهُ قَالِ فَخَفَّ لَكَ أَنْ تَخَافَ فَرَّقَ قَالِ أَبُو مَعِشَرٍ الطَّبْعُ أَغْلَبُ فَكُلُّ مَخْخَسَةٍ وَافَقَ الْإِنْسَانَ
 ١٥ بُلُوغُهَا عَلَى مِقْدَارِ عَمْرِى أَبِيهِ أَوْ أُمِّهِ أَوْ جَدِّهِ أَوْ أَبِي أَبِيهِ فَإِنَّهُ لَا يَجَاوِزُهَا إِلَّا بِشَهَادَاتٍ قَوِيَّةٍ وَذَلِكَ
 ظَاهِرٌ فِي الْغُرْسِ ٥ وَالزَّرْعِ فَإِنَّ مِنْهَا أَنْوَاعًا مَعْرُوفَةً بِالْبَقْلَةِ وَأَنْوَاعًا بِسُرْعَةِ الْآفَاتِ إِلَيْهَا وَتَقْصِيرِ مُدَّةِ
 بَقَائِهَا فَأَقْرَبُ فِي هَذَا الْمَوْضِعِ أَيْضًا بِأَنَّهَا تَجْرَى، تَجْرَى النَّسَبِ فَإِذَا مَا تَعَلَّقُوا بِهِ مِنْ قَبْلِ أَهْجَابِ
 الْحُجْمِ بَاطِلٌ لِأَنَّ ذَلِكَ عِنْدَهُمْ غَيْرُ مُتَتَبِعٍ بَلْ هُوَ وَاجِبٌ كَمَا قَدْ مَنَاهُ

وَإِذَا كَانَ انْكَارٌ كُلُّ مَا لَمْ يَتَّفَقْ فِي زَمَانِهِمْ أَوْ مَكَانِهِمْ حَتَّى يُشَاهِدُوهُ وَلَمْ يَكُنْ يَسْتَحِيلُ
 ٢٠ فِي الْمُعْقِلِ كَثِيرٌ انْكَارٌ وَلَمْ يَقْرَأُوا بِشَيْءٍ غَابَ عَنْهُمْ فَإِنَّ الْحَوَادِثَ الْعَظِيمَةَ غَيْرَ مُتَّفَقَةٍ فِي كُلِّ وَقْتٍ
 وَإِذَا اتَّفَقَتْ فِي قَرْنٍ لَمْ يَتَّصِلْ بَيْنَ بَعْدَهُمْ عِنْدَ مُصْبِي الدَّهْرِ وَوُرُودِ الْأَحْقَابِ إِلَّا بِالْأَخْبَارِ
 وَتَوَاتُرِهَا بَلْ لَوْ تَدَقَّقُوا هَذَا مِنْ فَعْلِهِمْ لَنَانُوا ٥ السُّوْطَانِيَّةُ الْخَصَّةُ وَالرَّهْمُ أَنْ لَا يُصَدِّقُوا النَّاسَ
 فِي كَوْنِ بُلْدَانٍ فِي الْأَرْضِ غَيْرِ مَا فِيهِ وَأَمْثَالُ ذَلِكَ مِنَ الْقِصَاصِ ٥ وَلَوْ سَعَيْتُهُ فِيمَا يَجْتَكُونُهُ

الغرس R الغروس L الغروس P b والاسرار R a

وَجَدْتَهُمْ مُعْتَرِينَ^a إِلَى أَقَابِيلِ الْهِنْدِ وَمُعَوَّلِينَ عَلَى تَحَارِيفِ بُصِيفُونَهَا الْيَهُمِ وَفُحَّجِينَ دَائِمًا
بِوُجُودِ صَنِيعِهِمْ عِنْدَهُمْ مَحْصُوتٍ مِنْ حِجَارَةٍ قَدْ اجْتَمَعَ فِي عُنُقِهِ أَطْوَأَى كَثِيرَةً حَدِيدِيَّةٌ وَفِي تَوَارِيخِ
عَشْرَاتِ أُنُوفِ الْهِنْدِ وَأَنَّهَا إِذَا عُدَّتْ بُلُغَتْ مِائَةً مِنَ السَّنِينَ عَظِيمَةً فَإِذَا حَدَّثْتَهُمْ^b بِأَنَّهُمْ أَعْيَى
الْهِنْدِ يَزْعُمُونَ أَنَّ مَلِكًا جَمَالًا بَدَّهَرُ وَفِي الْمَدِينَةِ الَّتِي يُجْلِبُ مِنْهَا الْأَعْلِيلُجُ وَالْأَمَلُجُ^c وَالْبِلِيلُجُ
دَعَشَ مَائَتَيْنِ وَخَمْسِينَ سَنَةً يَرْكَبُ وَيَتَمَيِّدُ وَيَنْكِحُ وَيَجْرِي تَجْرَى الشُّبَّانِ وَكَانَ ذَلِكَ بِالْعِلَاجِ
أَنْكَرُوهُ وَقَالُوا أَنَّ الْهِنْدَ ظَاهِرُ الْكَلْبِ غَيْرُ مُحْتَصِلِينَ لِاتِّسَابِهِمْ إِلَى الْوَحَى فِي عُلُومِهِمْ فَلَا يُوثَقُ
بِقَوْلِهِمْ وَأَخَذُوا يَذْكُرُونَ رَكَضَةً مَا يَذْعُمُونَ الْيَدِ فِي بَابِ الدِّينِ وَالْمِلَّةِ وَالْثَوَابِ وَالْعِقَابِ وَمَا
يَعْلَمُونَهُ مِنْ تَعْذِيبِ الْأَبْدَانِ بِضُفُوفِ الْعَذَابِ، وَمَا عَنِ اللَّهِ تَعَالَى إِلَّا هَذِهِ الْفِرْقَةُ بِقَوْلِهِ بَلْ كَذَّبُوا
بِمَا كَرَّ بِحَيْطُوا بِعِلْمِهِمْ وَقَوْلِهِ وَإِنْ كَرَّ يَهْتَدُوا بِهِ فَسَيَقُولُونَ هَذَا أَفَكُ قَدِيمٍ يَقْرُونَ بِمَا يُوَافِقُهُمْ
١. وَإِنْ أَخْفَفَ وَيَقْرُونَ بِمَا يُخَالِفُ عَقْدَهُمْ وَإِنْ صَدَقَ هـ وقد وَقَعْتُ لِأَبِي عَبْدِ اللَّهِ الْحُسَيْنِ بِسِ
أَبْرَاهِيمَ الطُّبْرِيِّ السَّائِلِ عَلَى مَقَالَةٍ فِي كَيْفِيَّةِ الْعَمَلِ الطَّبِيعِيِّ ذَكَرَ أَنَّ غَايَتَهُ مَائَةٌ وَارْبَعُونَ سَنَةً
شَمْسِيَّةً لَا يُمْكِنُ الزِّيَادَةُ عَلَيْهَا وَمُطْلَقُ الْقَوْلِ لَا يُمْكِنُ مُطَالَبُ حُجَّةٍ تَضْطَرُّ إِلَيْهَا النَّفْسُ وَتُطْمِئِنُّ
بِهَا وَلَمْ يَقُمْ هُوَ عَلَى ذَلِكَ بِرُوحَانًا سِوَى أَنَّهُ قَدْ قَامَ فَقَالَ أَنَّ لِلنَّاسِ ثَلَاثَ كِمَالَاتٍ أَحَدُهَا بُلُوغُهُ
وَهُوَ وَقْتُ امْتِكَانِ حَدُوثِهِ مِثْلُهُ هـ وَهُوَ رَأْسُ السَّابِعِ الثَّانِي وَالْعَمَلُ الثَّانِي حِينَ تَبَنَّى لَهُ النَّفْسُ
١٥ الْفِكْرِيَّةُ وَخَرَجَ عَقْلُهُ مِنَ الْقُوَّةِ إِلَى الْفِعْلِ وَهُوَ رَأْسُ السَّابِعِ السَّادِسِ وَالْعَمَلُ الثَّلَاثُ حِينَ يَصْلُحُ
لِأَنَّ يَسُوسَ نَفْسَهُ أَنْ تَوْحَّدَ وَخَاصَّتَهُ أَنْ تَقْدَلَ وَصَامَتَهُ أَنْ تَمْلِكُ قَلَّ وَمَجْمُوعُ هَذِهِ الْعَمَلَاتِ مَائَةٌ
وَارْبَعُونَ هـ وَلَا يُدْرَى بِأَيِّ نِسْبَةٍ اسْتَخْرَجَ أَبُو عَبْدِ اللَّهِ هَذِهِ الْأَعْدَادَ فَإِنَّهُ لَا تَنَاسُبَ بَيْنَهَا وَلَا
بَيْنَ تَفَاضُلِهَا ظَاهِرٌ بَلْ لَوْ سَلَّمْنَا لَهُ أَنَّ عَدَدَ كِمَالَاتِهِ ثَلَاثَةٌ فَرَّعَدَدْنَا مِنْهَا مَا عَدَدَ وَقُلْنَا فِي
آخِرِ الْأَمْرِ أَنْ لَمْ تَخَفِ الْمُطَالَبَةَ بِالْبُرْهَانِ أَنَّهَا مَائَةٌ سَنَةً أَوْ أَلْفٌ أَوْ مِثْلُهُ لَمْ يُمْكِنَ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُ
٢. فَرَّقَ عَلَى أَنَّا نَحْجِدُ بُلُوغَ الْإِنْسَانِ فِي دَهْرًا إِلَى الْأَحْوَالِ الَّتِي جَعَلَهَا عِلْمًا لِلْكَمَالَاتِ فِي غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ
مِنَ السَّابِقِ وَالْأَوَّلَاتِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِمَعْرَاهُ هـ وَأَمَّا عِظَمُ الْأَجْسَامِ فَإِنَّ لَمْ يُمْكِنَ وَاجِبًا لَعَدَمِهِ الْآنَ فِي
الْمُشَاهَدَةِ وَلِبُعْدِ الْعَهْدِ بِالزَّمَانِ الْحَكِيمِ ذَلِكَ عَنْ قُرْبِهِ فَلَيْسَ بِمُتَنَبِّعٍ لِذَلِكَ وَهَذَا التَّوَرِيَّةُ

مثله R fehlt d الاملج R fehlt c حَدَّثْتَهُمْ P b مقرين R معترين a P
متليه f $Mss.$ e $Mss.$ ظاهرا

تَنْطَفُ بِمِثْلِهِ فِي أَبْدَانِ الْجَبَّارِينَ لَمْ يَتْرَكْ بَعْدَ مُشَاهَدَةِ بَنِي إِسْرَائِيلَ أَيَّامَ فَلْيَطْعَنَ فِيهَا طَائِعٌ
 بَلْ لَوْ كَانَتْ تُنْتَلَى عَلَيْهِمْ وَيَتَلَوَّنَهَا ثُمَّ لَمْ يَكُونُوا يُكَذِّبُونَ التَّالِينَ لَهَا وَلَوْ كَانَ الْجَبَّارُونَ عَلَى
 خِلَافٍ مَا ذُكِرَ لَدَّبُوا تَالِي التَّوْبَةِ أَنْ تَطْفَحَ بِخِلَافِ الْمُشَاهَدَةِ وَلَوْلَا أَنَّ فِرْعَا مِنَ النَّاسِ كَلَّوْا عِظَامَ
 الْأَجْسَامِ قَدْ زَادَ اللَّهُ بَسْعَةً فِيهَا لَمَا بَقِيَ ذِكْرُهُ فِي أَلْسِنِ النَّاسِ بِالتَّوَاتُرِ وَلَمَّا شَبَّهُوا بِهَا كُلَّ مَنْ
 هَفَى جَنْسَهُمُ الْمَعْبُودَ فِي الْبَرِّ وَذَلِكَ كَقَوْمٍ عَادَ فَقَدْ جَرَى التَّشْبِيهُ بِهِمْ وَأَيُّنَ لِي بِتَصْدِيقِهِمْ أَيُّ
 فِي أَمْرِ عَادَ فَاتِهِمْ يُنْكِرُونَ مَا هُوَ أَقْرَبُ عَيْدًا وَأَظْهَرُ حَالًا وَجَحْتَجُونَ بِمَا لَا يُسَارَى أَضَعَفَ الْحُجَجَ
 يَحْتَجُّ بِهِ عَلَيْهِمْ وَيَهْرَبُونَ مِنْ قَبْلِ الْحُجَجِ الدَّوَامِ ١ كَاتِهِمْ ثُمَّ مُسْتَنْفَرَةٌ فَرَّتْ مِنْ قَسْوَرَةٍ وَمَا ذَا
 عَسَامٍ يَقُولُونَ فِي آثَارِ النَّاسِ الْعِظَامِ الْمَوْجُودَةِ الْآنَ مِنَ الْبُيُوتِ الْخَفُورَةِ فِي صُورِ الصُّخُورِ فِي
 جِبَالٍ مَدِينٍ وَالْقُبُورِ الْمَخْتُونَةِ فِيهَا وَالْعِظَامِ الْمُدْفُونَةِ فِي أَجْوَافِهَا عِظَامِ الْإِبِلِ كَبْرًا أَوْ أَصْغَرًا وَالتَّشْبِ
 ١٠ الَّتِي لَا يُمْكِنُ مَعَهُ الدُّخُولُ فِيهَا إِلَّا بَعْدَ كَلْبَفِ الْمَخْرُجِينَ بِشَيْءٍ وَأَجْمَاعُ أَهْلِ تِلْكَ الْمَوَاضِعِ
 أَنَّهُمْ أَهْلَابُ الظُّلْمَةِ وَإِذَا سَمِعُوا بَيِّنَ الظُّلْمَةِ يَضْحَكُونَ هَزًّا وَيَلُؤُونَ أَشْدَّ أَهْمَهُمْ أَنْفَعًا وَيَشْمُخُونَ
 بِالْوُفُؤِ قَرَحًا بِمَا ظَنُّوهُ وَأَعْتَقَادًا مِنْ أَنْفُسِهِمُ الْفَضْلَ وَالْخُرُوجَ عَنْ جُمْلَةِ الْعَوَامِ وَاللَّهُ حَسْبُهُمْ وَلَنَا
 أَعْمَالُنَا وَلَهُمْ أَعْمَالُهُمْ

وَقَدْ أَصْبَحَتْ فِي بَعْضِ اللَّتَبِّ جَدَاوِلُ تَشْتِمِلُ عَلَى مَدَدِ مُلُوكِ أَثُورٍ وَمِ أَهْلِ الْمُضِلِّ وَمَدَدِ مُلُوكِ
 ١٥ الْقَيْطِ الَّذِينَ كَانُوا عَصْرَ الْمُلُوكِ الْبَطَالِسَةِ الْمُسَمَّيْنَ بِظُلْمِيوسَ إِذْ كَانَ الْأَسْكَندَرُ أَوْسَى عِنْدَ وَفَاتِهِ
 أَنْ يُلْقَبَ كُلُّ قَائِمٍ فِي الْيُونَانِيِّينَ بَعْدَهُ بِهَذَا الْقَلْبِ تَهْيِيلًا لِلْعُدَاهِ إِذْ تَرَجَّمَتِ الْحَرْبُ وَوَجَدَتْ
 مَعَهَا تَوَارِيخَ مُلُوكِ الرُّومِ بَعْدَهُمْ وَكَانَتِ السِّنُونَ فِيهَا مِنْ مَوْلِدِ إِبْرَاهِيمَ إِلَى الْأَسْكَندَرِ أَلْفَيْنِ وَسِتًّا
 وَتَسْعِينَ وَفِي أَكْثَرِ مَا ذَكَرَهُ الْيَهُودُ وَالنَّصَارَى وَأَهْلَابُ الْقِرَائَاتِ فَتَقَلَّتْ تِلْكَ الْجَدَاوِلُ بِعَيْنِهَا
 إِلَى هَذَا الْمَوْضِعِ وَلَمْ يُسَاعِدِ الرُّومَانُ عَلَى تَصْحِيحِ أَسْمَاءِ الْمُلُوكِ بِالسَّمَاعِ فَلْيَبَالِغْ فِي تَصْحِيحِهَا
 ٢٠ وَأَصْلَاحِهَا مِنْ عَسَى وَقَفَ عَلَيْهَا طَالِبًا مَا طَلَبْتَهُ مِنْ تَسْهِيلِ الْأَمْرِ عَلَى الْمُرَادِ وَأَزَالَةِ مَسْرُوسَةِ
 الطَّلَبِ عَنْهُ وَلَا يَنْسَخَنَّهَا وَمَا فِي سَائِرِ الْجَدَاوِلِ إِلَّا مَنْ لَمْ مَعْرِفَةً بِحُرُوفِ الْجَدِيلِ وَعَيْنَايَ صَادِقَةً
 بِتَصْحِيحِهَا فَإِنَّهَا تَفْسُدُ بِنَقْلِ التَّوَارِيخِ إِذَا تَدَاوَلُوهَا وَلَا يُمْكِنُ إِصْلَاحُهَا إِلَّا فِي سِنِينَ كَثِيرَةٍ
 وَهَذِهِ فِي الْجَدَاوِلِ الْمُنْقُولَةِ

a P الدوايع b fehlt in Mss c Von ١٠ bis ٢٠ die ziffer fehlt in R.

تَسْمِيَةُ مُلُوكِ أَثُورَ وَمَ أَهْلِ الْمُؤَصِّلِ وَعَدَدُهُمْ سَبْعَةٌ وَثَلَاثُونَ وَمُدَّتُهُمْ أَلْفٌ وَثَلَاثُمِائَةٌ وَخَمْسُ سِنِينَ * ٥		
٣٣	سب	بالوس
١١٤	نب	نينوس الذي بنى بالموصل نينوى وولّد إبراهيم في سنة [مم] من ملكه
١٥٩	مب	اشمعوم أمّ رآته بانيّة سامراء العتيقة التي بالجانب الغربي من سرّ من رأى
١٦٤	لج	زاميس بن نينوس الذي أتتلى إبراهيم به فهرب منه في [سنة كم] من ملكه الى ارض فلسطين
١٢٤	ل	أريبيوس
١٣٤	م	أريطوس
١٣٤	ل	أخشيرش
١٣٣		أرمهيشرس
١٣٧	لد	بلاخوس
٢٢٩	نب	بلاوس
٢٥١	لب	الطاندوس
٢٨٨	ل	ماموثوس
٥١١	ل	منخالوس
٥٣٩	ك	اسفاروس
٥٩١	ل	مامونوس
٩٠١	م	اسفارتوس
٩٤١	م	اسقنطيدوش sic
٩٨٩	م	امونطوس PR

a In L fehlt das Namensregister.

٧١١	د	بلاخوس
٧٤١	ل	بالاتارس
٧٨٣	لب	لنفريئس
٧٩٣	ك	سوسيرس
٨١٣	ل	لنفاروس
٨٩٨	م	فنياس
٨٨٧	يط	سوسرموس
٩٣٤	لز	ميثريوس
٩٥٥	لا	طوطانس ^a في أيامه سُبِيَتْ مَدِينَةُ إيلِيوس وَكَانَ الْيُونَانِيُّونَ يُحَارِبُونَهَا
٩٩٥	م	طوطيوس
١.٢٥	ل	ثليئوس sic
١.٩٥	م	دروقلوس في أيامه تَمَلَّكَ دَاوُدَ عَلَى بَنِي إِسْرَائِيلَ
١١.٣	لح	أوفيلاس
١١٤٣	م	لواسائنوس وَفِي أَيَّامِهِ تَقَسَّمَ بَنُو إِسْرَائِيلَ بِأَثْنَيْنِ
١١٧٣	ل	فريطيئاس
١١٩٣	ك	أفراطوس
١٢٤٣	ن	أفراطانوس بَعْدَ مَبِّ سَنَةٍ قَسَرَ يَوْمًا مِنْ مُلْكِهِ وَلِدَ أَمِيرُوسُ الشَّاعِرُ الْمُتَقَدِّمُ عِنْدَ الْيُونَانِيِّينَ لَأَمْرِ الْقَيْسِ عِنْدَ الْعَرَبِ
١٢٨٥	مب	أقراغاناس
١٣٠٥	ك	قونوقلنقريراس sic

^a Der Schluss der Tabelle von Tautanes an fehlt in R.

حَتَّى أَهْلَ الْمَغْرِبِ عَنْ هَذَا الْمَلِكِ الْأَخِيرِ أَنَّ يُونُسَ بُعِثَ فِي زَمَانِهِ إِلَى نِينِوى وَأَنَّ رَجُلًا مِنْ
 الْعَجَمِ يُسَمَّى بِالْعِبْرَانِيَّةِ أَرَامِيًّا^١ وَبِالْفَارَسِيَّةِ دَهْ أَمَّ وَالْعَرَبِيَّةِ ضَحَّاكًا خَرَجَ عَلَى هَذَا الْمَلِكِ وَحَارَبَهُ
 وَهَزَمَهُ وَقَتَلَهُ وَأَسْتَوَى عَلَى الْمَمْلَكَةِ إِلَى أَنْ قَامَ بِالْمَلِكِ الْإِلِيَانِيُّونَ وَفِي مَلُوكِهِ بَابِلَ الْمَعْرُوفُونَ عِنْدَ أَهْلِ
 الْمَغْرِبِ بِالْكَلدَانِيِّينَ وَكَانَ مُلْكُهُ اثْنَتَيْنِ وَسَبْعِينَ سَنَةً وَلَيْسَ الْكَلْدَانِيُّونَ بِالْإِلِيَانِيِّينَ^٢ بَلْ عُيَالُهُمْ
 هُ بَبَابِلَ فَاتَّهَمُ كَانُوا يَنْزِلُونَ بَلْعَ وَمَا وَرَدُوا الْعِرَاقَ جَرَى أَهْلُ الْمَغْرِبِ فِي تَسْمِيَتِهِمْ بِالْكَلدَانِيِّينَ عَلَى
 مَا كَانُوا يَجْرُونَ عَلَيْهِ قَبْلُ فِي عُيَالِهِمْ وَحَتَّى بَعْضُ أَهْلِ الْأَخْبَارِ أَنَّ نَعْرُودَ بْنِ كُوشِ بْنِ حَلَمَ
 ابْنِ نُوْحٍ مَلِكًا بَعْدَ ثَلَاثِ وَعَشْرِينَ سَنَةً مِنْ لَدُنْ تَبْلَبِلَ الْأَلْسِيِّ بِبَابِلَ وَفِي أَوَّلِ مُلْكِهِ قَامَتْ فِي
 الْأَرْضِ وَتَبْلَبِلَ الْأَلْسِيُّ بِبَابِلَ كَانَ مُوَافَقًا لِمُؤَيَّدِ أَرَعُو^٣ وَذَكَرَ مَلُوكًا قَامُوا بَعْدَهُ إِلَى أَنْ بَلَغَ الْأَمْرُ إِلَى
 مَلُوكِ أَثُورَ الَّذِينَ نَطَفَ الْجَدُّوْلُ الْمُتَقَدِّمُ بِمَدَدِهِمْ^٤ وَهَذَا جَدُّوْلُ مَلِكِ الْمُلُوكِ الَّذِينَ ذَكَرُوا^٥

ملوك بابل	١.
ملوك	سنة السنين
نَعْرُودُ بْنُ كُوشِ	سط
ضَمْنُورُس	د
صَامْبِيرُس	ع ب
أَرُخْشَاطُ	ى
١٥ وَيَقَى بَابِلَ بِلَا مَلِكٍ إِلَى أَنْ مَلِكَ الْآتُورَانِيِّينَ	٥

^a *Ms.* أَرَامِيًّا ^b *Mss.* الْإِلِيَانِيُّونَ بِالْكَلدَانِيِّينَ ^c *Ms.* أَرَعُو

وقد وجدنا لأصل بابل أيضا تواريخ ملوكهم من ندى تختنصر الأول الى وقت تحويل التاريخ عنهم بمات الاسكندر البتاء نحو الملوك البطالسة فأثبتناها مصححة المدد وإن كان أمما الملوك غير مصححة سماء بل هو منقول على هيأت الحروف، وهذا هو الجدول المتبين لها

جدول ملوك اللدانيين^a

تاريخ السنين	بابل	بابل	تختنصر الأول	ومنه مبدأ التاريخ في الماحسطى
يد	يد	يد	نبوخذناصر	نديوت
يو	ب	ب	حديعوس	(خنزيرفور)
كا	•	•	ملوعو	(اليلويو)
كو	•	•	مردوقغذ	
لح	يب	يب	اريقينو	
مج	•	•	ابسلطيس	
مه	ب	ب	بيل بيس	
مح	ج	ج	اوراندندر	(اوراندنيو)
ند	د	د	ارسعل	(اريفيل)
نم	ا	ا	سلسيموردقش	(مسيسيموردقش)
نط	د	د	ابسلطيس الثاني	
سر	ح	ح	ارديدينو	(السرديدينو)
ف	يج	يج	سندوكن	
ى	ك	ك	فلسرورسلدن	(فابولسرورقيلدن)
قكب	كب	كب	نيوخذناصر	
قمج	كا	كا		

^a Das Namensverzeichnis fehlt in L.

قفر	مع	يُخْتَنَصِرُ	قَعَمَ بَيْتَ الْمَقْدِسِ
قفج	ب	برخلالتغرا	
قصب	د	بلطشامر	
رط	ير	داريوس الماداي الاول	
ريج	ط	كورش	باني بيت المقدس
ركو	ح	قوبسوس	
رสบ	لو	داريوس	
رفج	كا	احشيرش	
شكو	مع	ارطخشست الاول	
شمد	يط	داريوس	
شصا ^a	مو	ارطخشست الثاني	
تيب	كا	اخوس	
تيد	ب	فرون ^b	
تكا	د	داريوس بن ارسيج	
تكج ^c	ح	الاسكندر بن ميقدون البنا	

قَرَّ اَنْتَقَلَ التاريخُ الى فيلفوس

نكد *Mss.* ^c فرون *P*, فسرون oder فرون *R* ^b سم *Mss.* ^a

تَسْمِيَةِ ملوكِ الْقِبْطِ الَّذِينَ كانوا بِمِصْرَ وَعَدَدَهُمْ اربعة وثلاثون سِوى الفرسِ
وَمُدَّتُهُمْ مع الفرس ثمانمائة واربع وتسعون سنة ٥٥

جمله السنين	واحد منهم	مئة كل واحد منهم
١٧٨	ق	ديوسفوليطا
٢٠٤	ك	سمانادوس
٣٠٥	قا	سوسانس
٣٠٩	د	نفخراس
٣١٨	ط	امذافوتس
٣٣٤	و	استوريس
٣٣٣	ط	فسيناخيس
٣٤٨	له	فسوسانس
٣٨٩	كا	سسوناخوسيس
٤٠٤	يه	اساراتون
٤١٨	يج	طافاوتيس
٤٤٢	كه	قطافاسطس
٤٥١	ط	اساراتون
٤٩١	ي	فساموس
٥٠٤	مد	اوفاثيوس
٥١٧	يب	سابقون الحبشى
٥٣٩	يب	سيجس
٥٤٩	ك	طراخوس الحبشى
٥٥١	يب	امراس الحبشى

ج خ L, نع (نسخة i. e.) خ P addit

a In L fehlt das Namensverzeichniss.

٥٢٨	ز	اسطافينائس
٥٧٤	و	ناخفاسوس
٥٨٢	ح	ناخو
٦٣١	مد	فساماطيقوس
٦٣٣	و	دحموا ! تجنوا <i>Mss.</i>
٦٤٩	يز	فساموئلس
٦٧٤	كه	وافرس
٧١١	مب	اماسيس
٨٣٠	فيد	اهل فارس الى داربيوس
٨٣١	و	امرطيوس
٨٥٢	و	نافرطاس
٨٥٤	يب	اوخرس
٨٥٦	ب	فساموت وموناطوس
٨٦٩	يج	ناقاطانباس
٨٧١	ز	طوس
٨٩٤	بح	ناقاطانباس

ثم انتقل التاريخ منهم ومن اللدانيين الى الاسكندر اليوناني

وتردده جداول سى البطالسة والقيصر والتاريخ من لدن فيلفس ينقسم ثلثة أقسام
فالقسم الاول سنو فيلفس والثاني سنو اغسطس والثالث سنو دقلتيانوس اما الاول فهو سنو
الاسكندرانيين غير المكبوسة واما الثاني فهو سنو الروم وفي المكبوسة واما الثالث فكالثاني ولكن
بهذا الملك جدد التاريخ لان الملك لما انتقل اليه بقي في عقيده وتضمن بعده ثم لم يذكر
تاريخ غيره وان زال الملك عن قبيله مرارا والله اعلم - وهذه تلك الجداول :

جمل السنين	اسماء ملوك الروم وما ملك كل واحد منهم	
٩٣	ج	اغسطس قيصر بعد أن قتل كلوديطرا
٩٥	كب	طيطوس بن اغسطس
٩٦	د	غائبيوس
٩٧	يد	فلودبيوس تاتل بولس السليج وشمعون الصفا
٩٧	يد	نارون الملعون قاتل المؤمنين
١٠٧	ي	ايسفسيوس * بعد سنة من ملكه غزا فلسطين وحاصر اليهود ببيت المقدس ثلث سنين وخرّبها وقتل اليهود وبذّرهم وأبطل شرائعهم
١١٠	ج	طيطوس
١٢٥	يد	دميطيانوس * في السنة التاسعة من ملكه نفى يوحنا صاحب الانجيل فأختفى في جزيرة الى موته فرّح خرج وسكن مدينة افسوس
١٣٦	ا	نارون
١٤٥	بط	طرايانوس
١٣٦	كا	ادرانيوس وهو الذي خرب بيت المقدس وحرّمه في سنة يج من ملكه
١٤٩	كج	انطونينوس * وهو الذي أعاد عمارة بيت المقدس ويذكر جالينوس أنه ألف كتابا في التشريح في أول ملكه
١٣٦	لب	قومدوس

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

b P جزم R وجزم

۲۴۹	ک	اساروس ^۱ واطننوس ساوسطمس خ
۲۵۰	د	انطونینوس وَحَدَه ۛ فی آخرِ اَیامِه ماتَ جالینوس ۛ انطونینوس الوَحیدُ خ
۳۹۳	یج	اسکندروس بن مِمّا ^۲ و تفسیره العاجز
۳۹۹	ج	ماکسیمیانوس
۲۷۲	و	جوردیانوس غوردیانوس خ
۲۷۸	و	فیلیفس
۲۷۹	ا	داقیانوس صاحبُ اصحابِ الکُفِّ
۲۸۲	ج	غالوس
! ۲۸۷	یه	ولریینوس وسموس خ
۲۸۸	ا	قلودیوس
۳۹۴	و	اوریلینوس
۳۰۱	ز	فرویس
۳۰۳	ب	قارس و قارینس

أَسْمَاءُ مُلُوكِ النِّصْرَانِيَّةِ^٥

٢١	ك	دقلطيانوس
٥٣	ل ب	قوسطنطينوس أَوَّلُ مَلِكٍ تَنَصَّرَ وَهُوَ بِلَى سَوْرَ قُسْطَنْطِينِيَّةَ وَفِي أَوَّلِ سَنَةِ مِنْ مُلْكِهِ حَلَبَتْ أُمُّهُ هِيلَانِي خَشْبَةَ الصَّلِيبِ حَتَّى وَجَدَتْهُ وَفِي التَّاسِعَةِ عَشْرَةِ أَجْتَمَعَ الْأَسَاقِفَةُ بَنِيْقِيَّةَ فَوَضَعُوا شَرَاةَ النِّصْرَانِيَّةِ ٥
٧	ك د	قوسطنطينوس
٧١	ب	بوليانوس الثاني
٨٠	٢	ولنتينيانوس ^٦
٩٤	يد	ووليس المَحْتَرَفُ فِي بَيْتِ تَيْسٍ مِنْهُمْ
١١١	يز	ثاودوسيوس الكبير
١١٤	يج	ارقادوس ابنه
١٩١	م ب	ثاودوسيوس الصغير لِعَيْنِ نِسْطُورُسَ فِي زَمَانِهِ
١٧٣	و	مارقيانوس وِفْلَاخَارِيَا أَمْرَأَتُهُ لِعَيْنِ فِي زَمَانِهِمَا الْبَيْعَقُوبِيَّةَ
١٩٠	يج	لاون الكبير وَكَانَ مِنْ أَوْسَاطِ النَّاسِ
٢٠٧	يز	زينون الارميناقِي وَكَانَ يَعْقُوبِيًّا
٢١٤	ك ز	انسطاسيوس بَنَى عَمُورِيَّةَ وَكَانَ يَعْقُوبِيًّا
٢٢٣	ط	يوسطينس
٢٨٠	ل ز	يوسطينيانوس بَنَى كَنِيسَةَ الرُّهَا
٢٩٤	يد	غليمريوس
٣١٨ !	يد !	ماوريقوس مَعِينُ كِسْرَى عَلَى بَهْرَامِ شَوْبِينَ

^a Das Namensverzeichnis fehlt in L. ^b Mss. وتليانوس

١٣١٨	ح !	فوقاً الذي حاصره شهر بران صاحب كسرى بالقسطنطينية
١٣٩٩	لا	هرقلس الحكيم
١٣٥٠	ا	قسطنطين ابنه ذبح في الحمام
١٣٧٧	كر	قسطنطيس
١٣٩٣	يو	قسطنطيس
٩٠٣	ى	يوسطنيانوس جَلَعَ الرومُ أنفه
٩٠٩	ج	لنطوس استضعف لما هزم فاعتزله
٩١٣	ز	طبريوس افسماروس
٩١٩	و	يوسطنينوس المجذوع الأنف
٩٢٢	ج	فيليقوس
٩٢٤	ب	انسطاس اقليموس خلع لما هجر عن الحرب
٩٢٥	ا	ثودوسيوس حاصره مسلمة بن عبد الملك
٩٤٩	كد	لاون الاكبر الذي خلع مسلمة ورثه عن القسطنطينية
٩٨٣	لد	قسطنطين بن لاون الاكبر
٩٨٧	د	لاون الاصغر بن قسطنطين الاكبر
٥٠٥	يخ	قسطنطين الاصغر بن لاون الاصغر
٥١٠	هـ	اغسطه ملكت أمر الروم
٥١٨	يخ	نقفورس واستيراق بن نقفورس
	ب	مخائيل بن جورجس
	ز	لاون الى ان قتله مخائيل في البيعة
	ز	مخائيل القسطنطيني قاتل لاون بن ثوفيل بن مخائيل القسطنطيني
	ج	هسيل الصقلي وهو آخر ملوكهم

a Mss. بسطوس

b R لما نهزم ما نغزل P

ملوك قسطنطينية ^a				ما ملك كل واحد منهم		جملة السنين	
على ما حكاه حمزة الاصفهانى عن وكيع القاضى انه نقلها من كتاب لملك الروم				١	٢	٣	٤
قسطنطين بن هيلان المظفر	لا	لا	.	لا	.	.	.
ابنه قسطنطين	كد	.	ند	.	.	.	.
ابن اخيه يوليانوس	ب	د	نر	د	.	.	.
ثيودوس	ى	ط	سم	ج	.	.	.
غردينوس والاتنبيوس	و	.	عد	ج	.	.	.
ارقادس بن ثيودوس	يج	ج	فر	د	.	.	.
ثيودوس بن ارقادس	مب	.	فقط	د	.	.	.
مركينوس	كط	.	قتم	د	.	.	.
لاوى الاكبر	يو	.	قعد	د	.	.	.
لاوى الاصغر	ا	.	قعه	د	.	.	.
زينين	يز	.	قصب	د	.	.	.
نسطاس	كو	د	ريط	ى	.	.	.
انطليس	يا	ط	رلا	ز	.	.	.
قسطرونديس	لح	ج	رسط	ى	.	.	.
اصطفانوس	د	ج	رعم	ا	.	.	.
موقينيس	ك	د	رصح	"	.	.	.
فوقس	ح	.	شا	"	.	.	.
هرقل وابنه	لا	.	شلب	"	.	.	.
وفى ملكه وليد النبی عليه السلام							
وفى أيامه کان المبعث							
وفى أيامه كانت الهجرة							
وفى ملكه مات النبی عليه السلام							

^a In R sind die Zahlen der Jahre ausgelassen, in L fehlt das Namensverzeichnis.

ك	•	شسر !	قسطنطين بن هرقل
يز	•	شفذ	قسطنطين بن امرأة هرقل
ى	•	شصد	قسطنطين بن هرقل
ج	•	شصر	لاوى ويقال اليون
ز	•	تيا !	طباروس
د	•	تيز	اسطينوس
و	•	تكج	انسطاسيوس
ب	•	تكه	ثيدوس
ك	ج	تن	لاوى وفى ايامه تصرم ملك بنى اُمَيَّة
•	•	تند	لاوى بن قسطنطين الظن انه سقط رجل مع مدية ملكه
ط	ى	تسد	قسطنطين بن لاوى
و	•	تعا	قسطنطين
•	•	تعو	ارينة التى اخذت الملك من ابيها
ح	يا	تقد	نقفور فى ايام الرشيد
•	ب	تفو	استيراق بن نقفور
ز	•	تعوه ؟	ابنه ميخائيل
كب	ج	تصح	ثوفيل ابنه
كج	•	ثكو	ميخائيل بن ثوفيل ثم انتقل الملك عن هذا البيت على عهد المعتز
ك	•	ثمو	بسيل الصقلي
•	•	كوه	الهيون بن بسيل فى سنة رجم فى ايام المعتيد
ا	ب		اسكندروس بن بسيل مات بالدبيلة فى سنة رصط
			قسطنطين بن اليون فى سنة شا

وَأَمَّا الْفَرَسُ فَاتَّهَمَ يُسْمُونُ الْإِنْسَانَ الْأَوَّلَ كِيُورْت وَلَقِبَهُ كِرْشَاهُ أَي مَلِكُ الْجَبَلِ وَقِيلَ كُل شَاءَ أَي
 مَلِكُ الطَّيْرِ إِنْ لَمْ يَكُنْ جَبْتِيزُ أَحَدٌ وَقِيلَ أَنَّ تَفْسِيرَهُ اسْمُهُ حَتَّى نَاطَقٌ مَيِّتٌ، وَتَارِيخُهُمْ
 فِيمَا بَيْنَهُمْ يَنْقَسِمُ مِنْ لَدُنْهُ أَثْلَانًا فَالْقِسْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ إِلَى قَتْلِ الْإِسْكَانْدَرِ دَارًا وَتَسَلَّطُهُ عَلَى مَمَالِكِ
 الْفَرَسِ وَنَقْلُهُ خَزَائِنَ جَبْتِهِمْ إِلَى بِلَادِهِ وَالثَّانِي مِنْ ذَلِكَ الْوَقْتِ إِلَى ظُهُورِ أَرْدَشِيرِ بْنِ بَابِلِكِ وَرُجُوعِ
 ٥ الْمَلِكِ إِلَى قَرَارِهِ وَالثَّلَاثُ مِنْ جَبْتِيزِ إِلَى مَقْتَلِ يَزْدَجَرْدَ بْنِ شَهْرِبَارِ وَزَوَالِ مَلِكِ آلِ سَاسَانَ وَظُهُورِ
 الْإِسْلَامِ ٥ وَقَدْ قَالُوا فِي مَبْدَأِ الْعَالَمِ أَقَابِيلُ كَثِيرَةٌ عَجِيبَةٌ وَفِي تَوَلُّدِ أَهْمَرْنَ وَهُوَ إِبْلِيسُ مِنْ فِكْرَةِ
 اللَّهِ وَالْعَجَابِ بِالْعَالَمِ وَفِي كِيُورْتِ فَإِنَّ اللَّهَ تَخَيَّرَ فِي أَمْرِ أَهْمَرْنَ فَعَرَفَ جَبِينَهُ وَمَسَحَ ذَلِكَ وَرَمَى بِهِ
 فَصَارَ مِنْهُ كِيُورْتُ وَأَرْسَلَهُ إِلَى أَهْمَرْنَ فَقَهَرَهُ وَرَكَّبَهُ وَجَعَلَ يَطُوفُ بِهِ فِي الْعَالَمِ إِلَى أَنْ سَأَلَهُ أَهْمَرْنَ
 عَنْ أَلْبَعَصِ شَيْءٍ الْبَيْدِ وَأَقُولُهُ عِنْدَهُ فَأَخْبَرَهُ أَنَّهُ مَتَى بَلَغَ فِي بَابِ جَهَنَّمَ يَخَافُ خَوْفًا شَدِيدًا فَلَمَّا
 ١٠ بَلَغَ بِهِ إِلَيْهِ جَمَعَ وَاحْتَنَالَ حَتَّى سَقَطَ وَعَلَاهُ أَهْمَرْنَ فَسَأَلَهُ عَنْ آتِي الْجِهَاتِ يَبْتَدِئُ بِهِ فِي الْأَكْلِ
 فَقَالَ مِنْ جِهَةِ الرَّجُلِ حَتَّى أَكُونَ نَاطِرًا إِلَى حُسْنِ الْعَالَمِ مَدَّةً مَا عَلِمْنَا مِنْهُ أَنَّهُ يُخَالِفُهُ فِيمَا يَقُولُ
 فَابْتَدَأَ أَهْمَرْنَ مِنْ جِهَةِ رَأْسِهِ حَتَّى بَلَغَ إِلَى مَوَاضِعِ الْخَصَى وَأَوْعِيَةِ الْمَنِيِّ مِنَ الصَّلْبِ فَتَقَطَّرَ مِنْهُ
 قَطْرَتَا نَطْلَقَتْ عَلَى الْأَرْضِ وَنَبَتَ مِنْهَا رِبَاسَتَانِ تَوَلَّدَ مِنْ بَيْنَهُمَا مَيْشَى وَمَيْشَانَهُ وَهِيَ مَمْزِلَةٌ أَمَرُ
 وَحَوًّا وَيُقَالُ لِهَمَا أَيْضًا مَلْهَى وَمَلْهِيَانَهُ وَيُسَمِّيهِمَا مَجُوسُ أَهْلِ خَوَارِزْمِ مَرْدُ وَمَرْدَانَهُ ٥ هَذَا عَلَى
 ١٥ مَا سَمِعْتُهُ مِنْ آتِي الْحَسَنِ أَدْرَاخُورَ الْمُهَنْدِسِ وَقَدْ ذَكَرَ أَبُو عَلِيٍّ مُحَمَّدُ بْنُ أَحْمَدَ الْبَلْخِي شَاعِرُ
 فِي الشَّاهَنَامَةِ هَذَا الْحَدِيثَ فِي بَدْوِ الْإِنْسَانِ عَلَى غَيْرِ مَا حَكِيهَاهُ بَعْدَ أَنْ زَعَمَ أَنَّهُ نَعَجَ أَخْبَارَهُ
 مِنْ كِتَابِ سَيَرِ الْمُلُوكِ الَّذِي لِعَبْدِ اللَّهِ بْنِ الْمُقَفَّعِ وَالَّذِي لِمُحَمَّدِ بْنِ الْجَهْمَرِ الْبَرْمَكِيِّ وَالَّذِي
 لِهَشَامِ بْنِ الْقِسْمِ وَالَّذِي لِهَرَامَرِ بْنِ مَرْدَانِشَاهِ مَوْبِدِ مَدِينَةِ سَابُورَ ٥ وَالَّذِي لِهَبْرَامَ بْنِ مِهْرَانَ
 الْأَصْبَهَانِيِّ فَمَّا قَابَلَ ذَلِكَ بِمَا أَوْرَدَهُ بِهِرَامُ الْهَرَوِيُّ الْجُوسِيَّ قَالَ أَنَّ كِيُورْتِ مَكَتٌ فِي الْجَنَّةِ ثَلَاثَةَ
 ٢٠ أَلْفِ سَنَةٍ وَفِي الْأَلْفِ الْحَمَلِ وَالنَّوَرِ وَالْجَوْرَةِ ثُمَّ قَبِطَ إِلَى الْأَرْضِ وَكَانَ بِهَا آمِنًا مُطْمَئِنًّا ثَلَاثَةَ أَلْفِ
 سَنَةٍ وَفِي الْأَلْفِ السَّرَطَانِ وَالْأَسَدِ وَالسَّنْبِيلَةِ إِلَى أَنْ ظَهَرَتِ الشُّرُورُ بِأَهْمَرْنَ وَذَلِكَ أَنَّ كِيُورْتِ أَمَّا
 سَمِيَ كِرْشَاهُ لِأَنَّهُ كَرُوهُ الْجَبَلِ بِالْفَهْلَوِيَّةِ فَكَانَ فِي الْجِبَالِ وَقَدْ رَزَقَ مِنَ الْخُسْنِ مَا لَمْ يَقَعْ عَلَيْهِ

شاهور P e ادخور Mss d وهوله R c تغير R b كوشاه L كوشاه R a
 نيشابور L

بَصَرَ حَيَّوَانٍ إِلَّا بَهْتٌ وَغُشَى عَلَيْهِ قَالُ كَانَ لَاهِرُونَ أَبْنُ يُسَمَّى خَزْرُورَةً وَأَنَّهُ تَعَرَّضَ لِلْيَمُومَرِثِ فَفَقَتَلَهُ وَحِينَتُهُ تَطْلُمُ اغْرَمُ إِلَى اللَّهِ مِنْ كِيومَرِثِ وَأَرَادَ اللَّهُ أَنْ يُقَاسِمَهُ بِهِ حِفْظًا لِلْعَهْدِ الَّتِي بَيْنَهُمَا فَأَرَاهُ أَوَّلًا عَوَاقِبَ الدُّنْيَا وَالْقِيَامَةِ وَغَيْرَهَا حَتَّى أَشْتَاتَى إِلَى الْمَوْتِ ثُمَّ قَتَلَهُ فَتَقَطَّرَ حِينَتُهُ مِنْ صُلْبِهِ قَطْرَتَانِ فِي جَبَلٍ دَامِدَادٍ بِاصْطَاخَرٍ وَنَبَتَ مِنْهَا شَجَرَتَا رَبِيبَايَ طَهَرَ عَلَيْهِمَا الْأَعْصَابُ فِي هَـ أَوَّلِ الشَّهْرِ التَّاسِعِ وَتَمَّتْ فِي آخِرِهِ وَتَأَسَّسْنَا وَهِيَ مِيشَى وَمِيشِيَانَهُ وَمَكْنَا خَمْسِينَ سَنَةً مُسْتَقْنِيَيْنِ عَنْ الطَّلَامِ وَالشَّرَابِ مُتَنَعِيْنَ غَيْرَ مُتَأَذِّيْنَ بِشَيْءٍ إِلَى أَنْ طَهَرَ لَهَا اِهْرَمُونَ فِي صُورَةٍ شَيْبِجٍ فَحَمَلَهُمَا عَلَى تَنَاوُلِ قَوَاصِ الْأَشْجَارِ وَابْتَدَأَ بِهَا وَأَكَلَ فَعَادَ إِلَيْهِ الشَّرَابُ فَكَلَا وَحِينَتُهُ وَقَعَا فِي الْبَلَاءِ وَالشُّرُورِ وَظَهَرَ فِيهِمَا الْحِرْصُ حَتَّى أَنَّهُمَا اجْتَمَعَا وَوُلِدَ لَهَا فَاكَلَاهُ حِرْصًا ثُمَّ أَلْقَى اللَّهُ فِي قُلُوبِهِمَا رَافَةً فَوُلِدَ لَهَا بَعْدَ ذَلِكَ سِتَّةُ أَبْنَاءٍ وَأَسْمَاؤُهُمْ فِي كِتَابِ ابْنِ إِسْمَاعِيلَ مَعْلُومَةٌ ثُمَّ كَانَ الْبَطْنُ ١. السَّابِعُ سِيَامَكُ وَفَرَاوَاكُ وَتَزَاجَا فَوُلِدَ لَهَا أَوْشَهَنَجُ هـ

وَلَهُمْ فِي تَوَارِيخِ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ وَأَعْمَارِ الْمُلُوكِ وَأَطْعِمِهِمُ الْمَشْهُورَةَ عَنْهُمْ مَا يَسْتَفِرُّ عَنْ اسْتِمَاعِهِ الْقُلُوبُ وَتَمَجُّجُهُ الْأَذَانُ وَلَا تَقْبِلُهُ الْعُقُولُ وَلَكِنَّ الْقَصْدَ فِيهَا تَحْنُ بِسَبِيلِهِ هُوَ تَحْصِيلُ التَّوَارِيخِ لَا اتِّعَادُ الْأَخْبَارِ وَأَنَا مُثَبِّتٌ مَا اجْتَمَعَ عَلَيْهِ عِلْمَاءُ الْفَرَسِ وَهَرَابِذَةُ الْحِجَوِيِّ وَمَوَايِذُهُمْ وَالْمَأْخُذُ بِقَوْلِهِمْ مِنْهَا وَجَمَلُهَا فِي جَدَائِلٍ عَلَى قِيَمَةٍ مَا تَقَدَّمَ لِيَكُونَ الْأَمْرُ مُتَسَقًّا عَلَى سَنَةِ الْمَهْدِ فِي تَوَارِيخِ ٢. سَاتِرِ الْأُمَمِ وَمُلَاحَظَةِ بِأَسْمَائِهِمُ الْقَابِهِمْ إِذْ هُمْ الْمُخْتَصِمُونَ بِذَلِكَ دُونَ سَاتِرِ الْمُلُوكِ فَإِنْ غَيَّرَ وَإِنْ وَجَدَ لَهُ لَقَبٌ فَهُوَ عَمَّا لَطَبَقْتَهُ يَشْتَرِكُ هُوَ فِيهِ وَغَيْرُهُ مِنَ الْقَائِمِينَ مَقَامَهُ وَالْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ تَوَارِي لَقَبُ الشَّاهَنْشَاهِيَّةِ الْفَرَسِ وَمِثَالُ ذَلِكَ هـ الْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ هُوَ مَا فِي هَذَا الْجَدْوَلِ هـ

١. الْأَلْقَابُ الْوَاقِعَةُ عَلَى أَفْخَاصِ تِلْكَ الْأَنْوَاعِ

أَنْوَاءُ الْمُلُوكِ هـ

شَاهَنْشَاهَ وَكِسْرَى

٢. مَلُوكِ الْفَرَسِ السَّاسَانِيَّةِ

يَاسَلَى وَهُوَ قِيَصَر

مَلُوكِ الرُّومِ

بَظْلَمِيوسَ

مَلُوكِ الْأَسْكَندَرِيَّةِ

تَبْعَ

مَلُوكِ الْيَمَنِ

a Mess. نللك

b Diese Tabelle fehlt in L.

خاقان	ملوك التُّركِ الخَزَرِ والتغوزِ
حنفته ^ه	ملوك التُّركِ القَزِيَّةِ
بَقْبُور	ملوك الصِّينِ
بلهرا	ملوك الهِنْدِ
راق	ملوك قَنْجِجَ ٥
النجاشي	ملوك الحَبَشَةِ
كليب	ملوك النُّبَيَّةِ
مهرج	ملوك جزائر البَحْرِ الشرقي
اصفَهيد	ملوك جِبَالِ طَبْرِسْتَانِ
مُصَمَّعَانِ	ملوك دَنْبَاوند ^د ١٠
شار	ملوك غَرْجِسْتَانِ
زاندويه	ملوك سَرْخَسَ
بهمنه	ملوك نَسَا وَأَبِيورْدَ
نيدون	ملوك كَشَ
أَخْشِيد	ملوك فَرَّغَانَةِ ١٥
أَقْشِينِ	ملوك أَسْرُوشَنَةِ
تندن	ملوك الشَّاشِ
ماهويه	ملوك مَرَوَ
كنبار ^ه	ملوك نَيْسَابُورَ
طرخون	ملوك سَمَرْقَنْدَ ٢٠
الحجاج	ملوك السَّرِيرِ
صلي	ملوك دَهِسْتَانِ
اناهيد	ملوك جَرْجَانِ

ⁿ الخزر والغزغز PR

^u حمينه P

^c دنياندند R

^d كنمار P

ملوك الصقاليّة	قَبَار
ملوك السُريّانيّين	نِعْرُون
ملوك القبط	فِرْعَوْن
ملوك باميان	شِير باميان
ملوك مِصر	العزير
ملوك كابل	كابل شاه
ملوك التّرمذ	ترمد شاه
ملوك خوارزم	خوارزم شاه
ملوك شروان	شروان شاه
ملوك بخارا	بخارخداه
ملوك كوزكان	كوزكان خذاه

وَأَمَّا الْأَقْنَابُ الْخَاصَّةُ فَلَيْسَتْ قَبْلَ دَوْلَةِ الْإِسْلَامِ إِلَّا لِلْفُرْسِ، وَالْقِسْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُمْ يَنْقَسِمُ ثَلَاثَةً أَقْسَامًا أَحَدُهَا الْبَيْشِدَانِيَّةُ وَهِيَ الَّذِينَ مَلَكَوا الدُّنْيَا كُلَّهَا وَبَنَوْا الْمُدُنَ وَاسْتَنْبَطُوا الْمَعَادِينَ وَاسْتَخْرَجُوا أَصْلَى الصِّنَاعَاتِ وَعَدَلُوا فِي الْأَرْضِ وَعَبَدُوا اللَّهَ حَقَّ عِبَادَتِهِ وَالثَّانِي مَلُوكُ أَيْلَانَ هـ وَمَعْنَاهُ الْعُلُوبِيُّونَ وَلَمْ يَمْلِكُوهَا بِأَسْرَها وَالْمُبْتَدِئِي فِي قِسْمَةِ مَمَالِكِهَا أَفْرِيدُونُ الظَّاهِرُ فَإِنَّهُ قَسَمَهَا بَيْنَ أَوْلَادِهِ كَمَا ذَكَرَ بَعْضُ أَهْلِ الْإِسْلَامِ فِي شِعْرِهِ

فَقَسَمْنَا مُلْكَنَا فِي ذَهْرِنَا قِسْمَةَ اللَّحْمِ عَلَى طَهْرٍ وَضَمَرٍ
فَجَعَلْنَا الشَّامَ وَالرُّومَ إِلَى مَغْرِبِ الشَّمْسِ نَغْطِيفِ سَلَمٍ
وَلَطُوجٍ جَعَلَ التُّرْكُ لَهُ فِيلَادُ التُّرْكِ بِحُوبِهَا أَبْنُ عَمٍ
وَلِأَيْرَانَ الْعِرَاقَ عَنُودَ فَارَ بِالْمُلْكِ وَفُرْنَا بِالْبَيْتِ عَمٍ ٢.

وَالثَّلَاثُ الْإِلْيَانِيَّةُ وَهِيَ الْجَبَابِرَةُ وَقَدْ انْقَسَمَ مُلْكُ الدُّنْيَا فِي أَيَّامِهِمْ بَيْنَ الْأُمَمِ الْمُتَبَايِنَةِ وَفِيمَا بَيْنَ هَذِهِ الْأُمَمَاتِ قَعَرَاتٌ يَشْتَبِهُ لِأَجْلِهَا أَنْتِظَامُ التَّارِيخِ وَأَتَسَافَهُ، وَهَذَا مَلُوكُ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ عَلَى رَأْيِ جُمْهُورِ الْفُرْسِ

اصناف الملوك	اسماء القسم الاول من ملوك الفرس ^a	الغابهم	ما ملك كز واحد منهم	جملته السنون
كيومرث		كرشاه	ل	٣٠
والى ميسى وميشانه وتسمى أم البنين والبنات وهما عند الفرس بمنزلة آدم وحواء			م	٧٠
والى ان تزاجا			ن	١٢٠
والى اوشهنك			صج	٢١٣
اوشهنك بن افراواك بن سيامك بن ميسى		بيشداذ	م	٢٥٣
طهمورت بن ويجهان بن اينكهذ بن اوشهنك الى ان ظهر بوداسف		زيباوند	ا	٢٥٤
وبعد ذلك		كط		٢٨٣
جم بن ويجهان امر بصنعة الاسلحة الى ان امر بالغزل والنسج		شيد	ن	٣٣٣
والى ان امر بتصنيف الناس اربع طبقات			ن	٣٨٣
والى ان حارب الشياطين وقهرها			ن	٤٣٣
والى ان وكلها بقطع الصخور وجملها			ق	٥٣٣
والى ان امر بصنعة العجلة فصنعت وركبها			سو	٥٩١
ومكث الناس بعد ذلك اَحْياءَ مُتَعِينِينَ ثَرَّ تَوَارَى			ش	٨٩١
ومكث متواريا حتى ظفر به الضحاك فامتلخ امعاءه ونشرو بالنشار			ق	٩٩١
الضحك بن علوان من العالقة وهو يوراسب بن اونداسب ابن زينكاو بن بريسند بن غار ^b وهو ابو العرب العاربة ابن افراواك بن سيامك بن ميسى		ازدهاك	غ	١٩٩١

^a In L fehlt das Namensverzeichnis. ^b P ر

٣٠٦١	س		وبعد ذلك
٣٠٦٩	ل	الهريد	كبيشتاسب بن لهراسب الى ان ظهر زرادشت
٣١٨٩	ص		وبعد ذلك
٣٣٦٨	قهب	طويل الباع	كي اردشير بهمن بن اسفنديار بن بشتاسف
٣٣٦٨	ل	جهرازاد	خمانى بنت اردشير بهمن
٣٣٣٤	يب	الكبير	دارا بن اردشير بهمن
٣٣٥٤	يد	الثاني	دارا بن دارا الى ان قتل الاسكندر الميوني

وقد يُوجد ما ذكرناه من تواريخ هذا القسم في كتاب السيرة المختلفة الحال جدًا إلا أنَّ الذي أوردته هو الأقرب إلى ما أجمعوا عليه ووجدتها في كتاب حمزة بن الحسن الاصمعياني سماه كتاب تواريخ كبار الأمم من مضي منهم ومن غيّر على حالة أخرى وذكر هو أنه اجتهد في تصحيحها من كتاب ابستا الذي هو كتاب الدين فنقلتها الى ههنا وفي هذه ❦

المجدول الثاني من القسم الأول

اسماء الملوك البيشدازية ^{هـ}		
من ابستا من ندن كيومرث		
كيومرث	وهو الانسان الأول	٤٠
	فترة قدر مائة وسبعين سنة	
اوشهنج		٨٠
طهمورث		١١٠
جم	خير	٧٣
بيوراسب	غ	١٧٣
افريدون	ث	٢٢٦
منوشهر	كك	٢٣٤٩
فراسياب	يب	٢٣٥٨
فترة لا يُدْرَى مقدارها		
زاب	ط	٢٣٦٧
كورشاسب مع زاب	ج	٢٣٧٠
فترة		
	ما ملك كل واحد منهم	جملته السنين

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

اسماء ملوک اَلکیانیة

کیقباد	قباد	۳۱۰۴
کیکائوس	قائ	۳۱۰۵
کیتسرو	ق	۳۱۰۶
کیلهراسب	قک	۳۱۰۷
کیشتاسب	قک	۳۱۰۸
کی اردشیر	قیپ	۳۱۰۹
جهرزاد	ل	۳۱۱۰
دارا بن بهمن	یب	۳۱۱۱
دارا بن دارا ^{۱۰}	ید	۳۱۱۲

دارا P a

فَرَّ ذَكَرَ تَجَرَّةً أَنَّهُ وَجَدَهَا فِي نَسَخَةِ الْمَوْبِدِ عَلَى مَا فِي هَذَا الْمَجْدُولِ ٥

المجدول الثالث من القسم الأول

أسماء ملوك البيشداذية^a من نسخة الموبد

جملته السنين	واحد منهم	ما ملك كل واحد منهم	كبيومرت
٣٠	ل	ل	ميشى وميشانه
٨٠	ن	ن	إلى أن وُلِدَ لهما
١٣٠	ن	ن	والى أن، ملنا
١٣٤	صد	صد	ونقيت الأرض من غير تملك
١٣٤	م	م	أوشهنج
١٣٤	ل	ل	طهمدرث
١١٠	خيو	خيو	جم إلى أن اختفى
١٠١٠	ق	ق	وبقى مختفيا
٢٠١٠	غ	غ	بيوراسب
٢٥١٠	ث	ث	فريدون
١٣٣٠	فك	فك	منوشجير
١٣٣٤	د	د	زو وكرشاسب

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

اسماء ملوک الیانیة

کیقباد
کیکاس
کیخسرو
لهواسپ
پشتاسب
اردشیر
جهرازاد
دارا بن بهمن
دارا بن دارا^{۱۰}

ما ملکی کن	۱	۲۸۴۴
واحد منهم	۲	۲۸۸۴
	۳	۲۹۲۴
	۴	۲۹۶۴
	۵	۳۰۰۴
	۶	۳۰۴۴
	۷	۳۰۸۴
	۸	۳۱۲۴
	۹	۳۱۶۴
	۱۰	۳۲۰۴
جملة السنين		۳۲۵۲

دارا P a

وَذَكَرَ فِي كُتُبِ السِّيَرِ وَالْأَخْبَارِ الْمُنْقُولَةِ مِنْ كُتُبِ أَهْلِ الْمَغْرِبِ مَلُوكَ الْفُرسِ وَبَابِلَ مِنْ لَدُنْ
 أَفْرِيدُونَ وَهُوَ يُسَمَّى عِنْدَهُمْ كَمَا يَقَالُ يَافُولٌ^{هـ} إِلَى لَدُنْ دَارِ آخِرِ مَلُوكِنَا فَوَجَدْنَاهَا تَخْتَلِفُ فِي
 عَدَدِ الْهَدْيِ وَأَسَامِيهِمْ وَمَقَادِيرِ مُلْكِهِمْ وَفِي أَخْبَارِهِمْ وَأَحْوَالِهِمْ وَالسَّابِقِ إِلَى الْيَوْمِ أَنْفَعُ أَثْبَتُوا
 مَلُوكَ الْفُرسِ مَعَ تَحَالِيهِمْ بِبَابِلَ وَإِذَا أَعْرَضْنَا عَنْ ذِكْرِ ذَلِكَ أَصْلًا نَحْسِنَا التَّلَاقَ حَتَّى^و وَشَعَلْنَا
 قَلْبَ النَّاطِقِ فِيهِ عَنْهُ^ز وَحَسَى نُوبِعُهَا جَدُولًا مُقَرَّدًا كَيْلًا تَخْتَلِطُ الْأَرْاءُ وَالْأَقْوِيلُ وَهُوَ هَذَا ٥

ملوك فارس من لدن افريدون ^{هـ} على قبل اهل المغرب		ملوك فارس	ملوك المغرب
يافول	وهو افريدون	له	٣٥
تغلات فلامر ^و		له	٧٠
سلمناصر	وهو سلم	بد	٨٤
سحاريب بن سلمناصر	وهو بالفارسية سنارخت	ط	٩٣
ساردم ^ز	وهو زو بن توماسب	ج	٩٩

a P باقول R باقول L باقول LR خطه b c fehlt in *Mss.*
 d In L fehlt das Namensverzeichnis. e PR بلاغات قلامر f PR
 ساردم (aus سارحدم)

فر ملک ملوک کبار

۱۴۵	ما ملوک کبار واحد منهم	کبکباد
۱۷۱	د	ساکاریب الثاني
۲۰۱	ج	ماجم
۲۲۹	نر	بختنصر وهو کیکاس
۳۱۷	ا	اولاد ^۱ بن بختنصر
۳۲۹	ب	بلطشامر بن اولاد ^۲
۴۷۸	ط	دارا الملقب الاول وهو دارپوش
۴۸۹	ح	کورش وهو کبخسرو
۳۲۰	لد ^۳	فورش وهو نهراسب
۴۰۰	ف	قبوزس
۴۳۳	لو	دارا الثاني
۴۹۳	کو	اخشویرش بن دارا وهو خسرو الاول
۵۰۳	ما	اردشیر بن اخشویرش وهو الملقب بمقروشر ^۴ ای طویل البیدین
۵۳۳	ل	خسرو الثاني
۵۴۲	ط	مغدد ناتوس ^۵ بن خسرو
۵۸۳	ما	اردشیر بن دارا الثاني
۶۱۰	کز	اردشیر الثالث
۶۱۲	یب	ارسیس بن اخوس ^۶
۶۳۸	یو	دارا آخر ملوک الفرس

صعد R e مقدوشی d PR لr PR c اولای PR a
 ارسیس ساجوا f PR صعد بالوحی P (undentlich, radirt) بالوس

وَأَخْبَارُ الْيَهُودِ وَالْمَجُوسِ وَالنَّصَارَى وَأَصْنَافِهِمُ الْمُنَسِّبِينَ إِلَيْهِمْ فِي الْمَبَادِي وَسِيَّائِهِمُ التَّوَارِيخَ مِنْ لَدُنْهَا إِنَّمَا هُوَ بَعْدَ أَثَرَارِهِمْ بِهَا وَحُصُولِهَا لَدَيْهِمْ أَمَّا مُتَّفَقًا عَلَيْهَا أَوْ مُخْتَلَفًا فِيهَا فَأَمَّا مَنْ لَا يُقَرُّ بِهَا فَاتَّهَ لَا يَأْخُذُ بِمَا هُوَ مَبْنِيٌّ عَلَيْهَا إِلَّا بَعْدَ تَأْوِيلَاتٍ يُلْحِقُهَا لَكِنَّ بِهَا أَرَّخَ بِلَاتَمَ وَحَوًّا وَزَعَمَ أَنَّ فِي الْأَزْمَنَةِ أَذْوَارًا يَبِيدُ الْمَوَالِيدُ فِي آخِرِهَا وَتَنْشُو فِي أَوَّلِهَا فَكُلُّ دَوْرٍ فَهُوَ مَخْصُوصٌ بِأَتَمَ وَحَوًّا ه. وَتَارِيخُهُ ذَلِكَ الدَّوْرُ مَنْوُطٌ بِهِمَا أَوْ كَمَنْ يَزْعُمُ أَنَّ أَتَمَ وَحَوًّا فِي كُلِّ دَوْرٍ مُتَّفَقٌ لَكُلِّ بَقْعَةٍ عَلَى حَدٍّ فَلِذَلِكَ تَخْتَلِفُ حَيَاتُهُمْ وَطِبَاعُهُمْ وَلِغَائِثِهِمْ أَوْ كَمَنْ يَعْتَقِدُ هَذَا الْإِعْتِقَادَ الْمُحَالَّ اعْمَى أَنَّ لَا نِهَآيَةَ لِلْمَوَاضِي مِنَ الْأَزْمَنَةِ مِنْ أَوَّلِهَا وَيَأْخُذُ مِنَ اصْحَابِ الْأَكْبَارِ مَا هُمْ عَلَيْهِ فَيُخْرِجُ مِنْهَا تَأْوِيلًا وَقَدْ عَمِلَ ذَلِكَ كَثِيرٌ مِنْ هَذِهِ الطَّبَقَةِ وَلَا يُوجَدُ أَحْسَنُ تَلْفِيحًا مِمَّا عَلَيْهِ سَعِيدُ بْنُ مُحَمَّدٍ الدَّقْلِيُّ فِي كِتَابِهِ فَاتَّهَ ذَكَرَ أَنَّ النَّاسَ كَانُوا يَتَهَارَشُونَ وَيَتَنَازَعُونَ وَأَنَّ الْأَخْبَارَ مِنْهُمْ كَانُوا ١. مَظْلُومِينَ مَقْهُورِينَ مِنْ جِهَةِ أَثَرَارِهِمْ حَتَّى نَقَلَهُمُ الْمَلِكُ الْعَادِلُ بِيَشْدَاذُ إِلَى الْمَوْضِعِ الْمُسَمَّى بِالْفَرْدُوسِ ه. وَهُوَ مِنْ عَدَنَ إِلَى سَرْدِيدِبَ وَفِيهِ مَنِيَّتُ الْعُودِ وَالْقَرْنِفِلِ وَأَنْوَاعُ الطِّيبِ وَضُرُوبُ النِّعَمِ وَمَكُنُّوا هُنَاكَ إِلَى أَنَّ عَثَرَ عَلَيْهِمْ عَقْرِيَّتٌ وَهُوَ مَلِكُ الْأَشْرَارِ وَآخِذٌ فِي مُنَازَعَتِهِمْ وَأَنَّ بِيَشْدَاذَ وَجَدَ فِي ذَلِكَ الْمَوْضِعِ غِلَامًا وَجَارِيَةً لَا يَعْرِفُ لَهَا وَالِدَ وَلَا وَالِدَةً فَرَبَّاهَا وَسَمَّاهَا مِيَشْشَى وَمِيَشَانَهُ وَزَوَّجَ بَعْضُهُمَا مِنْ بَعْضٍ ثُمَّ أَخْطَأَ فَخَرَّجَهُمَا مِنْ تِلْكَ الْأَرْضِ وَالْأَخْبَارُ كَمَا ذَكَرَ تَطَوَّلَ ١٥ جِدَاءٌ وَقَالَ أَنَّ مِنْ وَدَّتْ نَزُولَهُمُ الْفَرْدُوسَ وَهُوَ أَوَّلُ التَّوَارِيخِ إِلَى أَنَّ عَثَرَ عَلَيْهِمْ عَقْرِيَّتٌ سَنَةً وَاحِدَةً وَإِلَى أَنَّ وَجَدَ مِيَشْشَى وَمِيَشَانَهُ سَنَتَيْنِ وَإِلَى أَنْ زَوَّجَ أَحَدَهُمَا مِنَ الْآخَرِ أَحَدَى وَارْبَعِينَ سَنَةً وَإِلَى أَنْ هَلَكَا ثَلَاثِينَ سَنَةً وَإِلَى أَنْ هَلَكَ بِيَشْدَاذُ تِسْعًا وَتِسْعِينَ سَنَةً ثُمَّ تَرَكَ سَائِرَ التَّوَارِيخِ وَبُرِّدَهَا عَلَى سِيَّاقِهَا ه

وَأَمَّا الْقِسْمُ الثَّانِي مِنَ تَوَارِيخِ الْفَرَسِ وَهُوَ مِنْ لَدُنِ الْأَسْكَندَرِ إِلَى قَبْلِهِ أَرْدَشِيرَ بْنِ بَابَكٍ فَفِي ه. هَذِهِ الْمَدَّةِ كَانَتْ مَلُوكُ الطَّوَائِفِ وَفِي الْمُلُوكِ الَّذِينَ مَلَكَهُمُ الْأَسْكَندَرُ عَلَى بِلَادِهِ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنْهُمْ يُطْبِيعُ آخَرَ فِيهَا ه. كَانَتْ مَمْلَكَةُ الْأَشْكَانِيَّةِ وَفِيهَا الْمُلُوكُ الْعِرَاقِيُّ وَبِلَادُ مَا فِي إِحْبَالِ

بعلهم *d R* فخرج *c R* *b* fehlt in *Mss.* وسياقتهم *P* وسامهم *a R* وقتها *h R* وفي *Mss.* *g* الفردوس *RP f* موضع *Mss.* *e* يعلم *L* بعلتهم *P*

وكانوا آخري^٥ ملوك الطوائف ولم يُطعهم سائرهم وإنما كانوا يُعظمونهم فقط لأجل أنهم من أهل بيت مملكة الفرس وذلك أن أولهم اشك بن اشكان ولقبه اغفور شاه ابن بلاش بن سابور ابن اشكان بن اس انكار^٥ بن سياوش بن كيكاس^٥ وقد وصل أكثر اصحاب التواريخ من الفرس بين^٥ ذلك الاسكندر وبين أولهم فنقص نقصاناً فاحشاً وزعم بعضهم أن هؤلاء ملوكوا بعد الاسكندر بزمان وبعض خلط من غير معرفة. وانا حاك من أقوالهم ما بلغني وُجَّهْتُ على قدر الطاقة في إصلاح الفاسد وإبطال الباطل وتحقيق الخفي وأبتدئ بما هو بالاتصال بالجدول الأول في القسم الأول أولى وأسميه الجدول الأول ايضا وهو هذا

اسماء الملوك الاشكانية		على حسب ما يتصل بالجدول الأول		القاب	ما ملكه	واحد منهم	في التواريخ
الاسكندر الرومي					يد	١٤	
اشك بن اشكان				حوسده ^٥	يج	٢٧	
اشك بن اشك بن اشك				اشكان	كه	٥٢	
سابور بن اشك				زرين	ل	٨٢	
بهرام بن سابور				حورون ^٥	كا	١٠٣	
نوس بن بهرام				كيسور ^٥	كه	١٢٨	
هرمز بن نوسي				سالار	م	١٦٨	
بهرام بن هرمز				روشن	كه	١٨٣	
فيروز بن بهرام				بلاد	يز	٢١٠	
كسرى بن فيروز				نيراده	كه	٢٣٠	
نوس بن فيروز				شكاري	ل	٢٦٠	
اردوان بن نوسي				الاخير ^٥	ك	٢٨٠	

من *Mss.* e بن انكار *d R* اغفور شاه *c R* يطعمونهم *b Mss.* احدى *a Mss.*
f In *L* fehlt das Verzeichniss der Namen und Beinamen. *g* حوسده Oder
 الاسم *PR k* كير *R i* حورون *P h*

وَأَرَدْنَاهُ بِمَا يَتَّصِلُ بِالْجَدُولِ الثَّانِي فِي ذَلِكَ الْقِسْمِ وَهُوَ الَّذِي ذَكَرَهُ هَمْزَةٌ مِنْ أَسْمَاءِ وَأَسْمَى هَذَا
الْجَدُولِ الثَّانِي أَيْضًا لِنُبَيِّنَ مِنَ الْأَقْسَامِ السَّمَّى بِسَمِيَّةٍ فَيَنْتَظِمُ الْجَدَاوِلُ وَلَا يُجْتَاجُ إِلَى تَكْرِيرِ
ذِكْرِ ذَلِكَ وَهُوَ هَذَا الْجَدُولُ ۞

الجدول الثاني من القسم الثاني

اسماء الملوك الاشغانية

على ما ذكره هَمْزَةٌ فِي سِيَاقَةِ الْجَدَاوِلِ

الاسماء	الترتيب	الاسماء
الاسكندر الرومي	يد	١٤
اشك بن بلاش بن سابور بن اشكان بن اش الجبار	نب	٩٩
سابور بن اشك	كد	٩٠
جودر بن ويجن بن سابور	ن	١٤٠
ابن اخيه ويجن بن بلاش بن سابور	كا	١٩١
جودر بن ويجن بن بلاش	يط	١٨٠
نرسه بن ويجن	ل	٢١٠
عمه هرمزان بن بلاش	يز	٢٢٧
فيروزان بن هرمزان	يب	٢٣٩
خسرو بن فيروزان	م	٢٧١
بلاش بن فيروزان	كد	٣٠٣
اردوان بن بلاش بن فيروزان	نه	٣٥٨

وَأَتَّبِعُ هَذَا الَّذِي ذَكَرْتُ مَا هُوَ فِي سِيَاقَةِ الْجَدَاوِلِ الثَّالِثِ الَّذِي ذَكَرَهُ هَمْزَةٌ الْإِصْفَهَانِي أَنَّهُ نُسَخَهُ
مِنْ نُسَخَةِ الْمَوْبِدِ لِيُطَرِّدَ الْأَمْرَ كَمَا أَطَرَدَ فِي الْمُتَقَدِّمِينَ ۞ هَذَا هُوَ الْجَدُولُ الثَّالِثُ مِنَ الْقِسْمِ
الثَّانِي ۞

المجدول الثالث من القسم الثاني^a

أسماء ملوك الاشكاذية

على ما ذكر حمزة أنه اخذها من نسخة الموبد

سنة السنين	واحد منهم	سلك	الاسكندر الرومي
١٤	يد		فر ملك جماعة من الروم ووزراء من الفرس عدت منهم يد ملكا
٨٢	سج		اشك بن دارا بن دارا بن دارا
٩٢	ى		اشك بن اشكان
١١٢	ك		سابور بن اشكان
١٢٢	س		بهرام بن سابور
١٨٣	يا		بلاش بن سابور
١٩٤	يا		هرمز بن بلاش
١٣٤	م		فيروز بن هرمز
٢٠١	يز		بلاش بن فيروز
٢٣٣	يب		خسرو بن ملاذان
٢٠٣	م		بلاشان
٢٢٧	كد		اردوان بن بلاشان
٢٤٠	يج		اردوان الكبير ابن اشكانان
٢٨٣	كج		خسرو بن اشكانان
٢٧٨	يد		بهافيد بن اشكانان
٢٩٣	يد		جودر بن اشكانان
٢١٥	كب		بلاش بن اشكانان
٢٤٥	ل		فرى بن اشكانان
٢٦٥	ك		اردوان الأخير
٢٩١	لا		

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

ثم أورد ما وجدته في كتاب التاريخ لأبي الفرج إبراهيم بن أحمد بن خلف الرّجائي الحاسب وقد كان أجتهد الرجل في المقايسة بين الاقارب المختلفة فجاء بملوك الطوائف ومدد ملوكهم على ما في هذا الجدول وزعم أن الفرس إنما قيّدت سائر الملوك الاشكانية من بين ملوك الطوائف والملوك الاشكانية إنما ملكوا العراق والجبال في سنة ست واربعين ومائتين لموت الاسكندر ٥

الاشكانية على ما في كتاب ابي الفرج		ما ملك كل واحد منهم	جملة السنين
الاسكندر الرومي	يد	١٤	
ملوك الطوائف	رمو	٣٩٠	
افغور شاه ^a	ى	٢٧٠	
سابور بن اشكان	س	٣٣٠	
جودر الاكبر	ى	٣٦٠	
بيزن الاشكاني	كا	٣٩١	
جودر الاشكاني	بط	٣٨٠	
نرسی الاشكاني	م	٤٢٠	
هرمز	نر	٤٣٧	
اردوان	يب	٤٤٩	
خسرو	م	٤٨٩	
بلاش	كد	٥١٣	
اردوان الاصغر	يج	٥٣١	

ووجدنا تواريخ هذا القسم الثاني في كتاب شاهنامه المعول لأبي منصور ابن عبد الرزاق على ما دحضناه ايضا في هذا الجدول ٥

افغور شاه^a R , daneben die Correctur افغور

الاشكافية على ما في كتاب الشاهنامه

جملة السنين	ما ملك كل واحد منهم	اشك بن دارا	وقيل من ولد ارض
١٣	يج	اشك بن اشك	
٣٨	كه	سابور بن اشك	
٩٨	ل	بهرام بن سابور	
١١١	نا	نرسی بن بهرام	
١٤٤	كه	هرمز بن نرسی	
١٨٤	م	بهرام بن هرمز	
١٨٩	هـ	هرمز	
١٩١	ز	فيروز بن هرمز	
٢١٩	ك	نرسی بن فيروز	
٢٢٩	ل	اردوان	
٢٣١	ك		

وفي هذا القسم من التاريخ ما يظهر في المقايسة بين هذه الجداول وهذه مدة طرفها المتقدم غلبته الاسكندر على فارس وطرفها التالي قيلم اردشير بن بابك وانتزاعه الملك من يدي الاشكافية وكلا الطرفين معلومان متفق عليهما فكيف يدعّب علينا ما بينهما بلى لا يمكننا قياسا ان تستخرج مدة ما ملك كل واحد من الاشكافية وسائر ملوك الطوائف ولا كمية عدد الأشخاص القاطنين بالملك فان ذلك متعلق بالنقل وقد وقع فيه ما وقع فلا أقل من ان تجتهد في تصحيح مدة القسم الثاني ما أمكن فنقل ان من الظاهر الذي لا يخفى ولا يجهد ان تاريخ الاسكندر للسنة التي ملك فيها يزيد جرد كان تسعائة وثلاثا واربعين فجعل هذا الذي لا ينكر أملا محفوظا ومعيارا منصوبا اليه نقيس جميع ما ذكرناه فناخذ أولا ما يجتمع في الجدول الاول في القسم الثاني وهو مائتان وثمانون سنة وتجمعها الى ما سبقتها في

الثالث *Mss.* c والسنة *R* b في *PR* a

المجدول الأول في القسم الثالث لنُقَاسِ النظائر من أول ملكٍ اردشير الى أول ملكٍ يزدجرد وهو فيه اربعائة وعشُر سنين بالتقريب فاجتمع ستمائة وتسعون سنة وفي تنقص عن المعيار بقريب من مائتي سنة وثلث وخمسين سنة نُسَقِطَ ذلك ولا نَلْتَفِتُ اليه ونَقْصِدُ ما في المجدول الثاني في القسم الثاني ايضا وهو ثلثمائة وثمانٍ وخمسون سنة فاجتمعها الى ما ه سِيَشْتَمِلُ عليه ه المجدول الثاني في القسم الثالث من نظير المدّة المذكورة فاجتمع ثمانمائة وثمانٍ وعشُر سنة وفي تنقص عن المعيار ايضا بقريب من مائة وخمس وعشرين سنة فللقيا ايضا وَجِئُ الى المجدول الثالث في القسمين ونَفْعَلُ به ما فعلنا بالاول والثاني فاجتمع تسعمائة وثلثون سنة وفي تنقص عن المعيار ثلثَ عشُر سنة بالتقريب نَلْقِيها ولا نَعْتَدُ بها فان التواريخ لا تَحْتَمِلُ هذا التفاوت وان كان قريبا من الخفّء وكذلك اذا عِلْنَا مثْل ذلك بما وجدته في كتاب أبي الفرج النظير النظير اجتمع تسعمائة وتسع واربعون سنة وفي تزداد على المعيار ست سنين نَتَرَكُها ايضا وان جَمَعْنَا ما اشتمل عليه كتاب الشاهنامه في هذا القسم الثاني الى مقتضى أحد الجداول التي في القسم الثالث كان بعيدا عن المعيار فلتَرَكُ جميعها واتخذ في تصحيحها من كتاب ماني المعروف بالشابورقان اذ هو من بين كتب الفرس معل على عقب خروج اردشير وماني مِمَّنْ يَدِينُ بِتَحْرِيمِ اللَّذْبِ وليس به حاجة الى افتعال التاريخ فنفعل ١٥ أنه قال في هذا الكتاب في باب مجي الرسول أنه ولد ببابل في سنة خمسمائة وسبع وعشرين من تاريخ مجي بابل يعني تاريخ الاسكندر ولاربع سنين خلون من ملك اذربان الملك وأطش أنه اردوان الأخير وزعم في هذا الباب أن النوحى أياه وهو ابن ثلث عشرة سنة وذلك في سنة خمسمائة وتسع وثلثين من تاريخ مجي بابل وستين خلنا من سني اردشير ملك الملوك فنص بذلك على أن المدّة التي بين الاسكندر و اردشير في خمسمائة وسبع وثلثون سنة وأن المدّة التي بين اردشير وملك يزدجرد اربعائة وست سنين وهذا هو الصحيح المأخوذ لشهادة كتاب محمد يدان به ولاجل أن الحكايات قد تحت بالخطابف أن آخر الكتابس عملت في ألهم يزدجرد بن سابور وأن اللواحق وضعت في آخر الشهر الذي كانت

a fehlt in Mss. b ما fehlt in Mss. c R فنشرك P فنشرك d R مجلد L محلد PR e اردوان P اردوان

اليه نُؤَيَّةُ الْبَيْسَةِ وهو الثامنُ فاذا عَلِمْنَا على أَنَّ ما بين الاسكندر وارديشير خمسُمائة وسبع
 وثلثون سنة كان بين زرداشت ويزدجرد بن سابور تسعمائة وسبعون سنة بالتقريب يَلْزُمُهَا
 ثمانية أَشْهُرٍ بِالْبَيْسِ كما فَعَلُوا كُلِّ مِائَةِ عَشْرِينَ سَنَةً شَهْرًا واذا عَلِمْنَا على أَنَّ هذه المدة
 مائتان وَتِسْعُونَ سنة او أَكْثَرُ الى ثلثمائة كما ذَكَرَ أَكْثَرُهم كان مَبْلُغُ السنين ستمائة سنة
 بالتقريب وَخَصْمُهَا من شَهِرِ الْبَيْسِ خَمْسَةُ أَشْهُرٍ وقد وَضَعْنَا من قولهم أَنَّها ثمانية هذا خِلَافٌ ٥
 وكذلك قد ذُيِّنَ في كُتُبِ الْمُخْتَلِفِينَ أَنَّ طَالِعَ السَّنَةِ الَّتِي قَامَ فِيهَا ارديشير النَّصْفُ من الجُوزَاءِ
 بالتقريب وطَالِعَ السَّنَةِ الَّتِي قَامَ فِيهَا يزدجردُ سُدُسُ بَرَجِ الْعَقْرَبِ فاذا تَرَبَّنَا ثَلَاثَةٌ وَتَسْعِينَ
 جُزْءًا وَرَبْعَ جُزْءٍ وهو زيادةُ الدَّوَرِ الشَّمْسِيِّ على الأَيَّامِ الصَّحَاحِ عِنْدَ الْفَرَسِ في أَرْبَعِائَةٍ وَسَبْعِ
 سِنِينَ اجْتَمَعَ مِائَةٌ وَاقْنان وخمسون جُزْءًا وَثَلَاثَةُ أَرْبَاعِ جُزْءٍ فاذا نَقَّضْنَا بِذَلِكَ من مَطَالِعِ دَرَجَةِ
 طَالِعِ السَّنَةِ الَّتِي مَلَكَ فِيهَا يزدجردُ وَفَوَّضْنَا الْبَاقِيَ في مَطَالِعِ أَقْلِيمِ الْعِرَاقِ الَّذِي كان دَارَ
 مِلْكَةِ الْأَسَرةِ كان الطالعُ نَصْفَ بَرَجِ الْجُوزَاءِ بِالْقُرْبِ مِمَّا ذُكِّرَ واذا زَادَتِ السِّنُونَ او نَقَّصَتْ
 لَمْ يَنْفَقِ الطالعُ فاذا ما شَهِدَ له شَاهِدَانِ أَوْ لَوْ مِمَّا شَهِدَ عَلَيْهِ شُهُودٌ كَثِيرَةٌ فاذا رَدْنَا على
 اربعائة وسبعة التي ذَكَرَهَا الْمُخْتَلِفُونَ خَمْسَمِائَةٍ وَسَبْعًا وَثَلَاثِينَ سنة التي نَقَلَفَ بها الشابورقان
 اجْتَمَعَ تسعمائة واربع واربعون سنة وفي تاريخ الاسكندر لِمَلِكِ يزدجردُ وزيادة السَّنَةِ الْوَاحِدَةِ
 ١٥ إِنَّمَا هِيَ لِفُتَاوَتِ سَنَى الرُّومِ وَالْفَرَسِ فِي الْأَوَائِلِ وَالْمُبَادِي فِي حِكَايَةِ الْحَاكِمِي بِغَيْرِ تَدْقِيقٍ فِي
 الشهور وَالسَّوَرِ وَأَمَّا حِزْبَةُ الْأَصْفَهَائِ فَاتَّهَ حَكِي عَنْ مُوسَى بْنِ عِيسَى السَّرُورِيِّ أَنَّهُ لَمَّا نَظَرَ هَذَا
 النُّظَرَ وَتَنَبَّهَ لِلتَّخْلِيطِ الَّذِي ذَكَرْنَاهُ قَالَ إِنَّ ما بين الاسكندر وبين مُلْكِ يزدجردُ تسعمائة واثنان
 واربعون سنة فاذا نَقَّضْنَا من ذلك مِائَتَيْنِ وَسِتًّا وَتِسْعِينَ سنة لَمَدَّةِ مُلْكِ الْأَشْغَانِيَّةِ حَصَلَ مُلْكُ
 السَّاسَانِيَّةِ من لدن ارديشير الى مُلْكِ يزدجردُ ستمائة وستا وسبعين سنة ولم يَجِدْوها في
 ٢٠ أَقْوَالِهِمْ كَذَلِكَ قَالَ فَتَنَّا وَاعْتَبَرْنَا عَدَدَ مُلُوكِهِمْ فاذا اتَّهَمَ قَدْ نَسُوا أَسْمَاءَ نَفَرٍ مِنْهُمْ لَمْ
 يَذْكُرْهَا النَّاظِرُونَ وَأَمَّا وَالْوَأْ فِيهَا لَتَشَابُهِهَا وَأَنَا أَسَوِّفُهَا عَلَى الْحَقِيقَةِ فَوَدَّ اعْنَى مُوسَى فِي مَذْمُومٍ
 فِي عَدَدِهِمْ كَمَا سَحَّكِيهِ عَنْهُ إِذَا انْتَهَتْ نُؤَيَّةُ الْحِكَايَةِ إِلَيْهِ أَنْ شَاءَ اللَّهُ تَعَالَى ٥

وَفَرَّجَ إِلَى ذِكْرِ الْقِسْمِ الثَّالِثِ مِنْ تَارِيخِ الْفَرَسِ فَبَدَّوهُ مِنْ قِيَامِ ارْدَشِيرَ بْنِ بَابَكٍ مِنْ نَسْلِ
 بِهِمَنْ بْنِ اسفنديارَ لِأَنَّهُ ابْنُ بَابَكِ شَاهِ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَابَكِ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَهَافْرِيدَ بْنِ
 مَهْرَمَشَ بْنِ سَاسَانَ الْكَبِيرِ ابْنِ بِهِمَنْ بْنِ اسفنديارَ، وَلَيْسَ هَذَا الْقِسْمُ مِنَ التَّوَارِيخِ بِسَلِيمٍ
 عَنْ مِثْلِ مَا كَانَ دَقِّمَ الْقِسْمَيْنِ الْأَوَّلَيْنِ إِلَّا أَنَّ ذَلِكَ فِيهِ أَقْلٌ وَأَنَا أَبْتَدِئُ مِنْهُ بِالْجَدُولِ الْأَوَّلِ النَّظِيرِ
 لِلْجَدُولِ الَّتِي تَقَدَّمَتْ فِي كِتَابٍ وَاحِدٍ مِنَ الْقِسْمَيْنِ وَتَالِيهِ بِالثَّانِي ثُمَّ الثَّالِثِ لَكِنْ إِذَا جُمِعَ مِنْ
 كِتَابٍ وَاحِدٍ مِنْهَا فِي الْأَقْسَامِ الثَّلَاثَةِ اتَّسَقَتْ^{هـ} التَّارِيخُ الْفَارْسِيُّ وَهَذَا هُوَ الْأَوَّلُ ٥

السابق *PR* *b* النظر *Mss.* *a*

أسماء الملوك الساسانية^١

على حسب ما يتصل بالجدول الأول

جملة السكون				ما ملك كل واحد منهم				القبائل	
الأيام	شهور	سنوات	الأيام	شهور	سنوات	القبائل			
•	١٢	•	١٢	•	•	بلكان	أردشير بن بلكي	•	•
يب	٢٥	يب	•	•	•	برده	سأبور بن أردشير	•	•
يب	٢٧	•	•	•	•	البيجل	هرمز بن سأبور	•	•
يب	•	•	•	•	•	بردرخان ^٢	بهرام بن هرمز	•	•
يب	•	•	•	•	•	ساهدله	بهرام بن بهرام	•	•
يب	•	•	•	•	•	سكانشاه	بهرام بن بهرام	•	•
يب	•	•	•	•	•	بخجيريكان	فرخي بن بهرام بن بهرام	•	•
يب	•	•	•	•	•	كويك	هرمز بن فرخي	•	•
يب	•	•	•	•	•	هوزد سنيا	سأبور بن هرمز نو الاكشاف	•	•
يب	•	•	•	•	•	النجيل	أردشير بن هرمز	•	•
يب	•	•	•	•	•	سأبور الخيزر	سأبور بن سأبور	•	•
يب	•	•	•	•	•	كرمان شاه	بهرام بن بهرام	•	•
يب	•	•	•	•	•	الانيم	بهرام بن بهرام	•	•
يب	•	•	•	•	•	كور	فرخيدون بن بهرام	•	•
يب	•	•	•	•	•	شاه دوست	•	•	•
يب	•	•	•	•	•	مردانه	•	•	•

^a In L fehlen die Namen und Beinamen. ^b R سأبور ^c بهرام ^d فرخيدون ^e بهرام

وأما الجدول الثاني المضاف الى ما ذكر حمزة أنه مصحح من كتاب ابستا ومنقول من كتاب السّير الكبير فهو هذا ٥

الجدول الثاني من القسم الأوّل

جملة السنين			ما ملك كل واحد منهم			اسماء الملوك الساسانية ^a	على حسب ما ذكر حمزة في سياقة الجدول المصحح من ابستا
سنون	شهور	أيام	سنون	شهور	أيام		
١٤	و	٠	يد	و	٠	اردشیر بابک	
٤٤	و	کج	ل	٠	کج	سابور بن اردشیر	
٤٩	د	کج	ا	ی	٠	هومز بن سابور	
٤٩	ج	ا	ج	ج	ج	بهرام بن هومز	
٦٩	ج	ا	یز	٠	٠	بهرام بن بهرام	
٦٧	٠	ا	٠	د	٠	بهرام بن بهرام بن بهرام	
٧٩	٠	ا	ط	٠	٠	نرسی بن بهرام	
٨٣	٥	ا	ز	٥	٠	هومز بن نرسی	
١٥٥	٥	ا	عب	٠	٠	سابور بن هومز	دو الاکتاف
١٥٩	٥	ا	د	٠	٠	اردشیر بن هومز	
٢٠٩	ط	ا	ن	د	٠	سابور بن سابور	
٣٢٠	ط	ا	یا	٠	٠	بهرام بن سابور	
٢٤٢	ب	ط	کا	٥	ج	یزدجرد بن بهرام	الاثیم
٣٥٠	ب	ط	کج	٠	٠	بهرام بن یزدجرد	کور
٢٨٣	ز	ز	یح	د	کج	یزدجرد بن بهرام	

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

ح	ز	۳۹۰	ا	.	ک	فیروز بن، یزدجرد
ح	ز	۳۹۴	.	.	د	بلاش بن فیروز
ح	ز	۳۵۷	.	.	م	قباد بن فیروز
ح	ب	۴۰۵	.	ز	م	انوشروان بن قباد
یح	ط	۴۱۹	ی	ز	یا	هرمز بن انوشروان
یح	ط	۴۵۴	.	.	ل	ابرویز بن هرمز
یح	"	۴۵۵	.	ح	.	شیرویه بن ابرویز
یح	یا	۴۵۶	.	و	ا	اردشیر بن شیرویه
یح	ج	۴۵۸	.	د	ا	بوران " بنت ابرویز
یح	"	۴۵۸	.	ب	.	خشنشبنده
یح	ط	۴۵۹	.	د	ا	ازرمیدخت بنت ابرویز
یح	ی	۴۵۹	.	ا	.	خرزاد خسر
یح	ی	۴۷۱	.	.	ک	یزدجرد بن شهیار

a P بوران دخت b Mss. ک c Mss. ۴۵۳

وأما الجدول الثالث في هذا القسم وهو الذى يزعم حمزة أنه نقله من نسخة المبيد فهو هذا ٥

اسماء الملوك الساسانية ^٥			ما ملك كل واحد منهم			جملة السنين		
على حسب ما ذكر حمزة أنه اخذها من			نسخة المبيد					
سنون	شهور	أيام	سنون	شهور	أيام	سنون	شهور	أيام
يد	ى	٠	يد	ى	٠	١٤	ى	٠
ل	٠	يد	ل	٠	يد	٢٤	ى	يد
ج	ج	٠	ج	ج	٠	٢٨	ا	يد
يز	٠	٠	يز	٠	٠	٦٥	ا	يد
م	د	٠	م	د	٠	١٠٥	٥	يد
ط	٠	٠	ط	٠	٠	١١٤	٥	يد
ز	٠	٠	ز	٠	٠	١٢١	٥	يد
عب	٠	٠	عب	٠	٠	١٢٣	٥	يد
د	٠	٠	د	٠	٠	١٢٧	٥	يد
٥	٠	٠	٥	٠	٠	١٢٢	٥	يد
يا	٠	٠	يا	٠	٠	١١٣	٥	يد
كا	٥	يح	كا	٥	يح	١٣٤	يا	ج
يط	يا	٠	يط	يا	٠	٢٥٢	ى	ج
يد	د	يح	يد	د	يح	١٦١	ب	كا
يز	٠	٠	يز	٠	٠	٢٨٦	ب	كا
د	٠	٠	د	٠	٠	٣١٠	ب	كا
٥	٠	٠	٥	٠	٠	٣٣١	ب	كا

أردشِير بن بابك بعد أن حارب ملوك الطوائف

سابور بن أردشِير

هرمز بن سابور

بهرام بن هرمز

بهرام سكان شاه

نرسه بن بهرام

هرمز بن نرسه

سابور ذو الاكتاف

أردشِير بن هرمز

سابور بن سابور

بهرام بن سابور

يزدجرد الاثيم

بهرام كور

يزدجرد بن بهرام

فيروز بن يزدجرد

بلاش بن فيروز

قباد بن فيروز

a In L fehlt das Namensverzeichnis.

مخ	.	.	٣٧١	ب	كا
يب	.	.	٣٨١	ب	كا
لح	.	.	٣٩١	ب	كا
.	ح	.	٣٩١	ى	كا
ا	و	.	٤٣١ ^{هـ}	ن	كا
ا	و	.	٤٣٣ ^د	ح	كا
.	ا	.	٤٣٣ ^{هـ}	ط	كا
.	و	.	٤٣٣	ج	كا
ا	.	.	٤٣٤	ج	كا
ك	.	.	٤٥٤	ج	كا

انوشروان

هرمز بن انوشروان

ابرويز

قباد شيرويه

اردشير بن شيرويه

بهرام بن ابرويز

فيروز المسمى بخشنشبنده

ازرمي دخت مع المسمى بخشنشبنده

خرو داذ خسره

يزدجرد بن شهريار

وقد وجدنا في كتاب ابي الفرج الترجاني تواريخ هذا القسم على خلاف ما أوردناه في الجداول الثلاثة وعلى حسب ما عملنا في القسمين من الثلاثة من قبله وضعناها هاهنا^د ويتم به جدول التاريخ وهو هذا^{هـ}

a Mss. ٤٣٣ b Mss. ٤٣١ c P ٤٣١ d وضعناها هاهنا^د fehlt in Mss.

اسماء الملوك الساسانية^١

على ما في كتاب ابي الفرج الزجالي

جملة السنين			ما ملك كل واحد منهم		
سنون	شهور	اَيام	سنون	شهور	اَيام
١٤	ى	٠	يد	ى	٠
٣١	د	يخ	لا	د	٠
٤٧	ى	يخ	ا	د	٠
٥١	ا	كا	ج	ج	٠
٦٨	ا	كا	يز	٠	٠
٧٨	٥	كا	د	د	٠
٨١	٥	كا	ط	٠	٠
٩٠	٥	كا	ط	٠	٠
١٣٨	٥	كا	عب	٠	٠
١٣٩	٥	كا	د	٠	٠
١٧١	ط	كا	٥	د	٠
١٨٢	ط	كا	يا	٠	٠
٢٠٤	ج	ط	كا	٥	يخ
٢٣٣	ب	يب	يخ	٥	يخ
٢٤١	ز	٠	يخ	د	٠
٢٤٨	ز	٠	ز	٠	٠
٢٧٥	ز	٠	كز	٠	٠
٢٧١	ز	٠	د	٠	٠
٣٣٣	ز	٠	مج	٠	٠
٣٧٠	ب	٥	مز	ز	٥

اردشير بن بابيك

سابور بن اردشير

هرمز بن سابور

بهرام بن هرمز

بهرام بن بهرام

بهرام بن بهرام بن بهرام

نرسی بن بهرام

هرمز بن نرسی

سابور بن هرمز ذو الاكتاف

اردشير بن هرمز

سابور بن سابور

بهرام بن سابور

يزدجرد الاكثيم

بهرام كور

يزدجرد بن بهرام

هرمز

فيروز بن يزدجرد

بلاش بن فيروز

قباد وجاماسب ابنا فيروز

انشروان بن قباد

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

ک	ط	۳۸۱	یه	ز	یا	هرمز بن انوشروان
ک	ط	۴۱۹	.	.	لج	ابرویز بن هرمز
ک	د	۴۲۰	.	ز	.	شبرویه بن ابرویز
ک	ط	۴۲۰	.	ه	.	اردشیر بن شیرویه
یب	ی	۴۲۰	کب	.	.	خوهان المحاصر للروم
یب	ا	۴۲۱	.	ج	.	کسری بن قباد
یب	ز	۴۲۳	.	و	ا	پوران بنت ابرویز
یب	ط	۴۲۳	.	ب	.	خشنشبنده
یب	ا	۴۲۳	.	د	.	ازرمی دخت بنت ابرویز
یب	ب	۴۲۳	.	ا	.	فرخزاد خسرو وهو طفل
یب	ب	۴۴۳	.	.	ک	یتودجود بن شهریار

فَ نَعُوذُ لِأَنَّهُمْ مَا وَعَدَهُ مِنْ ذِكْرِ سِيَاقَةِ الْإِسْرَاقِ تَارِيخِهِ هَذَا الْقِسْمَ ثُمَّ فَكُلُّهُ لَلْاضْطِرَابِ الْعَارِضِ فِي الْقِسْمَيْنِ الْأَخِيرَيْنِ بَعْدَ أَنْ نَتَجَبَّ طَوِيلًا مِنْهُ وَمِنْ مَعْلَمَةٍ فَاتَهُ عِنْدَ الشَّجَرَةِ وَالْإِمْتِحَانِ نَقْصُ مِنَ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ الْأَسْكَندَرِ وَبِرْدِجَرْدٍ مَائَتَيْنِ وَسِتًّا وَسِتِّينَ سَنَةً لِمُدَّةِ مُلْكِهِ الْأَسْغَانِيَّةِ وَلَمْ يَثْبُتَ حِزْبُهَا إِلَّا الرَّأْيُ الَّذِي ذَكَرَ أَنَّهُ فَخَّخَهُ مِنْ ابِسْتَا وَالرَّأْيُ الَّذِي زَعَمَ أَنَّهُ أَخَذَهُ مِنْ نُسَخَةِ الْمُؤَيَّدِ هُوَ فِي كُلِّهِمَا تَرْدَادُ هَذِهِ الْمُدَّةِ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسِينَ سَنَةً فَكَانَ يَجِبُ أَنْ نَعْمَلَ بِأَحَدِهَا أَوْ نَقْرَنَ الَّذِي صَحَّ عِنْدَ الْإِسْرَاقِ إِلَيْهِمَا لِمَّا يُعْمَلُ عَلَى غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ الْإِلْمُ إِلَّا أَنْ يَكُونَ اعْتِمَادُ مَا ذَكَرْنَاهُ نَحْنُ مَنَقُولًا مِنَ الشَّاهِنَامَةِ ثُمَّ لَمَّا قَعَلَ الْإِسْرَاقُ ذَلِكَ وَصَحَّ عَنْهُ حُسْبُ التَّخَالِيفِ فَلَبِثَتْ شِعْرَى لَمْ تَحْمَلْهَا عَلَى مَدَّةِ مُلُوكِ السَّاسَانِيَّةِ دُونَ الْأَسْغَانِيَّةِ وَمُدَّةِ الْأَسْغَانِيَّةِ أَحْفَ بِدُخُولِ الْحَقِّ فِيهِ لَنَشْتَبِ حَالَ الْفَرَسِ فِيهَا وَأَقْنَمَانِيَمَ لِأَقْسَمِهِمْ وَأَشْتِغَالِهِمْ بِمَا يَشْغَلُهُمْ عَنِ الْإِسْرَاقِ الْتَوَارِيخِ لِمَا لَحِقَهُمْ مِنْ جَهَةِ الْأَسْكَندَرِ وَخُلَفَائِهِ مِنَ الرُّومِ وَبَعْدَهُ مِنْ آخَرِائِهِ جَمِيعًا مَا يُرْعَبُ فِيهِ مِنَ الْعُلُومِ بِعَدَمِ مَا يُنْتَفَسُ بِهِ وَيُنْتَفَسُ فِيهِ مِنَ انْتِزَاعِ الْبَدِيعَةِ حَتَّى أَتَاهُ آخَرُ أَكْثَرِ كِتَابِ الدِّينِ وَخَرَّبَ الْإِبْنِيَّةَ الْعَجِيبَةَ كَالَّتِي فِي جِبَالِ أَصْلَحَتِ الْمَعْرُوفَةِ فِي زَمَانِنَا مَسْجِدَ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ وَأُلْقَى النَّارُ فِيهَا فَيُعَالُ أَنْ أَقَارَ الْآخَرِ بِأَقْبَى فِي مَوَاضِعَ مِنْهَا إِلَى يَوْمِنَا هَذَا وَلَا جِلَّ ذَلِكَ أَغْفَلُوا صَدْرًا مِنَ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ الْأَسْكَندَرِ وَأَرْدَشِيرَ حَتَّى كَانَ يَسُوسُهُمُ الْرُومُ وَأَخَذُوا فِي أَثْبَاتِ التَّوَارِيخِ مِنْ حِينَ سُكُونِ رُوعَتِهِمْ وَذَهَابِ الْوَجَلِ عَنْهُمْ بِتَمْلِكِ الْأَسْكَانِيَّةِ عَلَيْهِمْ فَاذْنُ عَنْهُ الْمُدَّةُ الْمُتَقَدِّمَةُ أَحْفَ بَأَنَّ يَقَعَ فِيهَا التَّغَاوُتُ لِانْتِظَامِ الْمُلْكِ وَالْوِلَايَةِ فِي آلِ سَسَانٍ وَأَضْطِرَابِهِ فِي أَيَّامِ أُولَئِكَ وَقَدْ نَقَلْتُ بِذَلِكَ شَهَادَاتِنَا الَّتِي اسْتَشْهَدْنَا فِي ذَلِكَ بَيَاءً وَهَذَا هُوَ شَكْلُ الْجَدْوَلِ الْمُتَضَمِّنِ إِصْلَاحَ الْإِسْرَاقِ بِرُوعِهِ هـ

الاصلاح Mss. c تنافس R b ينافس P تنفس LR a

اسماء الملوك الساسانية ^a			ما ملك كل واحد منهم			جملة السنين		
على ما حكى حمزة عن السرياق انه عتقها			سنون	شهور	ايام	سنون	شهور	ايام
اردشير بن بابك	يظ	ى	.	.	.	١٩	ى	.
سابور الجنود	لب	د	.	.	.	٥٢	ب	.
ابنه هرمز	ا	ى	.	.	.	٥٢	.	.
ابنه بهرام	ط	ج	.	.	.	٩٣	ج	.
بهرام بن بهرام	كج	.	.	.	.	٨٦	ج	.
بهرام بن بهرام بن بهرام	يج	د	.	.	.	٩٩	ز	.
فرس بن بهرام	ط	.	.	.	.	١٠٨	ز	.
ابنه هرمز	يج	.	.	.	.	١١١	ز	.
سابور ذو الاكتاف	عب	.	.	.	.	١٩٣	ز	.
اخوه اردشير	د	.	.	.	.	١٦٧	ز	.
سابور بن سابور ذي الاكتاف	فب	.	.	.	.	٢٧١	ز	.
ابنه بهرام	يب	.	.	.	.	٢٩١	ز	.
ابنه يزديجرد اللين صاحب شروين	فب	.	.	.	.	٣٣٣	ز	.
يزديجرد الحشن ابنه	كج	.	.	.	.	٣٩٩	ز	.
ابنه بهرام كور	كج	.	.	.	.	٤١٩	ز	.
ابنه يزديجرد	يج	د	.	.	.	٤٣٧	.	.
ابنه بهرام	كو	ا	.	.	.	٤٩٣	ا	.
ابنه فيروز	كط	.	.	.	.	٤٩٢	ا	.
ابنه بلاش	ج	.	.	.	.	٤٩٥	ا	.
اخوه قباد	سج	.	.	.	.	٥٩٣	ا	.

a In L fehlt das Namensverzeichnis. b Mss. . c Mss. *

ا	ح	۶۱۰	.	ز	مز	انوشروان بن قباد
ا	ح	۶۱۳	.	.	کج	هرمز بن انوشروان
ا	ح	۶۱۱	.	.	لج	ابرویز بن هرمز
ا	د	۶۱۲	.	ح	.	شیرویه بن هرمز
ا	د	۶۱۳	.	.	ا	اردشیر بن شیرویه
ط	ه	۶۱۳	ج ^b	ا	.	شهریار
ط	ه	۶۱۴	.	.	ا	بوران بنت کسروی ابروین
ط	ز	۶۱۴	.	پ	.	خشنشبنده
ط	ه	۶۱۵	.	ی	.	خسرو بن قباد بن هرمز
ط	ز	۶۱۵	.	ب	.	فیروز من ولد اردشیر بن بابک
ط	ه	۶۱۵	.	د	.	ازرمی دخت بنت ابروین
ط	.	۶۱۶	.	ا	.	فرخزاد بن خسرو بن ابروین و امه ^a کروییه ^a
ط	.	۶۱۶	.	.	.	اخت بهرام شونین
ط	.	۶۱۶	.	.	ک	یوزجرد بن شهریار

a P کروییه *b Mss.* .

وعند المخجيين أَنَّ خُلَفَاءَ الْإِسْلَامِ وَمُلُوكَ هَذِهِ الْمِلَّةِ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنْهُمْ يَمْلِكُ أَكْثَرَ مِنْ أَرْبَعٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً فَأَمَّا أَمْتِدَادُ أَيْلِهِ الْمَطْبِيعِ إِلَى قَرِيبٍ مِنْ ثَلَاثِينَ سَنَةً فَذَلِكَ لِأَجْلِ أَنَّ عِنْدَهُمُ أَنَّ الدَّوْلَةَ وَالْمُلْكَ قَدْ انْتَقَلَ فِي آخِرِ أَيْلِهِ الْمُتَقِيُّ وَأَوَّلِ أَيَّامِ الْمُسْتَكْفِيِّ مِنْ آلِ الْعَبَّاسِ إِلَى آلِ بُيُوتِهِ وَالَّذِي بَقِيَ فِي أَيْدِي الْعَبَّاسِيَّةِ أَمَّا هُوَ أَمْرٌ دِينِيٌّ أَعْتِقَادِيٌّ لَا مُلْكِيٌّ دُنْيَاوِيٌّ كَيْفَ مَا لَرَأْسِ الْجَالُوتِ عِنْدَ الْيَهُودِ مِنْ أَمْرِ الرِّئَاسَةِ الدِّينِيَّةِ مِنْ غَيْرِ مُلْكٍ وَلَا دَوْلَةٍ فَالْقَائِمُ مِنْ وَلَدِ الْعَبَّاسِ الْآنَ أَمَّا هُوَ رُبَيْسُ الْإِسْلَامِ عِنْدَ أَحْشَابِ الْأُجُومِ لَا مِلْكَ وَقَدِيمًا كَاذِبًا يُنْذِرُونَ بِذَلِكَ كَمَا وَجَدَ فِي كِتَابِ أَتَمِّدُ بْنُ الطَّيِّبِ السَّرْحَسِيِّ فِي قِرَانِ الْحَسَنِ فِي بَرْجِ السَّرْطَانِ وَمَا صَرَّحَ بِذَلِكَ تَصْرِيحًا كَنَكِهِ الْهِنْدِيُّ مُنْجِمُ الرَّشِيدِ فَاتَّهَ زَعَمَ أَنَّ مُلْكَهُمْ يَنْتَقِلُ إِلَى رَجُلٍ تَخْرُجُ مِنْ أَصْبَهَانَ وَنَحْصَ عَلَى الْوَقْتِ الَّذِي خَرَجَ فِيهِ عَلِيٌّ بْنُ بُيُوتِهِ الْمَلْقُوبِ بِعَبَادِ الدَّوْلَةِ بِأَصْبَهَانَ، وَبَنُو الْعَبَّاسِ لَمَّا نَقَبُوا أَعْوَانَهُمْ بِالْأَلْقَابِ الْكَلَابِيَّةِ وَسَوَّوْا فِيهَا بَيْنَ الْمَوَالِي وَالْمَعَادِي وَنَسَبُوا إِلَى الدَّوْلَةِ بِأَسْرِهِمْ صَاعَتَ دَوْلَتِهِمْ فَاتَّهَمُوا أَنْفُسَهُمْ فِي ذَلِكَ حَتَّى أَجْتَبَحَ لِلْقَائِمِ بِحَضْرَتِهِمْ إِلَى قُرْبَى بَيْنِهِ وَبَيْنَ غَيْرِهِمْ فَتَنُّوا لَهُ التَّلْقِيبَ وَرَغِبَ فِي مِثْلِ ذَلِكَ غَيْرُهُمْ وَكَانَ الرَّاعِبُ يُجَحِّجُ حَاجَتَهُ بِالْبَدَلِ وَبِغَزَاةٍ عَلَنَةً بِالْأَدْلَاءِ فَاجْتَبَحَ ثَانِيًا إِلَى الْقُرْبَى بَيْنَ هَوْلَاءِ وَبَيْنَ الْمُخْتَصِصِ بِحَضْرَتِهِمْ فَتَلَّوْا لَهُ السَّلْقِيبَ وَاتَّخَفُوا بِهِ الشَّاهِدَ شَاهِدَةً وَبَلَغَ الْأَمْرُ غَايَتَهُ مِنَ التَّكْلِيفِ وَالتَّنْقِيلِ حَتَّى إِنَّ الذَّاكِرَ لَهُمْ يَمْلِكُ ٥ دِكْرَهُمْ قَبْلَ أَنْ يَبْتَدِيَ بِهِ وَكَاتَبَ يُقْبَى زَمَانًا وَأَسْطَرًا وَالْخَاطِبُ لَهُمْ عَلَى خَطَرٍ مِنْ قُوَّةِ وَقْتِ الصَّلَاةِ، وَلَا بَأْسَ بَأَنَّ يَجِيءُ مَا خَرَجَ إِلَى زَمَانِنَا مِنَ الْأَلْقَابِ الصَّادِرَةِ عَنْ حَضْرَةِ الْخِلَافَةِ وَتَحْضُرِهَا فِي جَدُولِ هَذِهِ صُورَتُهُ ٥

أسماء الملّقيين

وق

اللقاب الصادرة عن خَصْرَةِ الخلافة

القسم بن عبيد الله	وَلِيّ الدّولة
٥ ابنه	عميد الدّولة
ابو محمد ابن حمدان	ناصر الدّولة
ابنه	سعد الدّولة
ابو الحسن عليّ بن حمدان	سيّف الدّولة
عليّ بن بويه	عماد الدّولة
١٠ ابو الحسن احمد بن بويه	معزّ الدّولة
الحسن بن بويه	ركن الدّولة
ابو منصور بختيار بن ابي الحسن	عزّ الدّولة
ابو اسحق بن الحسين	عمدة الدّولة
ابو حرب الحبشيّ ابن ابي الحسين	سند الدّولة
١٥ ابو منصور بيستون بن وشمكير	ظهير الدّولة
ابو منصور بويه بن الحسن	مؤيد الدّولة
المرزبان بن بختيار	اعزاز الدّولة
قابوس بن وشمكير	شمس المعلى
ابو احمد حارث بن احمد	وَلِيّ الدّولة
٢٠ ابو شجاع فناخسره بن الحسن	عصّد الدّولة وتاج الملّة
ابو كالتجر بن فناخسره	فخر الدّولة وملكه الآمّة
ابو كالتجر مرزبان بن فناخسره	صمصام الدّولة وشمس الملّة
ابو الفوارس بن فناخسره	شرف الدّولة وزين الملّة
ابو طالب رستم بن عليّ	مجد الملّة وكهف الآمّة

ابو القاسم محمود بن سبكتكين	يحيى الدولة وامين الملة
ابو نصر خرد فيروز بن فناخسره	بهاء الدولة وضياء الملة وغيث الامة
ابو الحسن محمد بن ابراهيم	ناصر الدولة
ابو العباس تاش الحجاب	حسام الدولة
٥ ابو الحسن قاتق الخاصة	عبيد الدولة
ابو علي محمد بن محمد بن ابراهيم	ناصر الدولة
سبكتكين. أولا	معين الدولة
مُرِّ لَقَبَ بعد ذلك	ناصر الدين والدولة
محمود بن سبكتكين	سيف الدولة
١٠ ابو الفوارس بكتوزون الحجاب	سنان الدولة
ابو القاسم محمد بن ابراهيم	نصير الدولة
ابو منصور الب ارسلان البالوى	معين الدولة

وكذلك وزراء الخلافة قد لقبوا بالأدواء كذى اليميين وذى الرئاسيين وذى القبايين وذى السيفيين وذى القلميين وأمثال ذلك وتشبه بينهم آل بوبد لما كانت الدولة منتقلة اليهم كما ذكرنا وبالغوا فيه واستغرقهم الدب فسموا وزراءهم بكافى اللغة والثاني الأوحى وأوحى اللغة، ولم ترغب السامانية ولا خراسان في هذه الألقاب بل اكتفوا بالتكنية وكانوا يذكرون في حياتهم بالملك الموقد الموقف والمنصور والمعظم والمنتمصر وبعد وفاتهم بالحميد والشهيد والسعيد والسديد والرضى وأمثال ذلك ولتتهم لقبوا جيشهم بناصر الدولة وعبادها وحسامها وعبيدائها وسيفها وسنانها ومعينها ونصيرها اقتداء بأفعال الخلفاء وكذلك فعل بغراخان ما خرج في سنة اثنتين وثمانين وثلاثمائة من تلقب نفسه بشهاب الدولة وجاوز قعر منهم هذا الحد فسموا أنفسهم بأبهر العار وسيد الأمراء فأداهم الله الحزى في الحياة الدنيا وأظهر لهم ولغيرهم عجزهم، فاما الأمير السيد الأجل آدم الله سلطانه فقد كوتب من حضرة الخلافة وعرضت عليه الألقاب المنسوبة الى الدولة فتعالى عنها وتتره عن التشبيه بالملكيين مجازاً واختار لنفسه ما

هذا ! للكتاب لا بُدَّ من أن يكون مُترَفَعًا عن مَرْتَبَةِ المَبْتَدِئِينَ في الحِسَاب ونَقُولُ إذا أَرَادَ مُرِيدُ
 مَعْرِفَةِ التَّوَارِيخِ من وَاحِدٍ مَعْلُومٍ عِنْدَهُ فَلْيَجْعَلِ المَعْلُومَ كُلَّهُ أَيَّامًا وَيُسَمِّ ما أَجْتَمَعَ الْأَصْلُ
 وَيَأْخُذْ ما بَيْنَ مَبْدَأِ التَّارِيخِيِّينَ اعْنَى المَعْلُومِ والمَطْلُوبِ وَنُسْبِيهِ التَّعْدِيلَ فَإِنْ كَانَ التَّارِيخِيُّ المَعْلُومُ
 مُتَقَدِّمًا لِلتَّارِيخِيِّ المَطْلُوبِ فَقَصَّ التَّعْدِيلَ مِنَ الْأَصْلِ وَإِنْ كَانَ التَّارِيخِيُّ المَعْلُومُ مُتَأَخِّرًا عَنِ التَّارِيخِيِّ
 المَطْلُوبِ زَادَ التَّعْدِيلَ عَلَيْهِ فَا أَجْتَمَعَ فَهُوَ أَيَّامُ التَّارِيخِ المَطْلُوبِ فَلْيَقْسِمْهَا عَلَى مَقْدَارِ السَّنَةِ
 الْمُنْسُوبَةِ إِلَى ذَلِكَ التَّارِيخِيِّ فَا خَرَّجْ فِسْئُونَ تَامَةً وَمَا بَقِيَ فَلْيَمَلِّمْهُ تَنْقُلْ إِلَى شَهْرِهَا عَلَى حَسَبِ
 اسْتِحْقَاقِهَا بِالْمَقَادِيرِ الَّتِي ذَكَرْنَا لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْ أَجْنَاسِ الشُّهُورِ وَهَذِهِ أَيَّامُ مَا بَيَّنَّهَا فِي الطَّبِلِسَانِ
 الْمُضَعَّفِ وَاللَّهِ أَعْلَمُ ۞

من *Mss.* *b* استحقاقاتها *a R*

اِنْ لَتَضْعِيفُ الشُّطْرُنِجِ وَحِسَابِهِ أَصْلَيْنِ أَحَدُهُمَا أَنَّهُ مَتَى ضُرِبَ مَا فِي بَيْتٍ مَا مِنْ السَّبْعِيَّاتِ
 الرَّابِعَةِ وَالسَّتِينَ فِي نَفْسِهِ وَنَقَعَ الْمُرْتَفَعُ فِي الْبَيْتِ الَّذِي بَعْدَهُ مِنْ كَبَعِدِ الْبَيْتِ الْمَضْرُوبِ مِنْ
 الْوَاحِدِ، مِثَالُهُ أَنَا مَتَى ضَرَبْنَا مَا فِي الْبَيْتِ الْخَامِسِ فِي نَفْسِهِ وَهُوَ يَوْ كَانَ الْمُرْتَفَعُ مِنْهُ رَتَوِي
 نَقَعَ فِي الْبَيْتِ التَّاسِعِ وَبَعْدَ الْبَيْتِ التَّاسِعِ مِنَ الْخَامِسِ كَبَعِدِ الْبَيْتِ الْأَوَّلِ مِنْهُ، وَأَمَّا الْأَصْلُ
 ٥ «ثَلَاثِي فَهُوَ أَنَا مَتَى أَخَذْنَا مَا فِي بَيْتٍ مِنَ الْبُيُوتِ وَأَسْقَطْنَا مِنْهُ وَاحِدًا كَانَ الْبَاقِي مُسَاوِيًا لِجَمِيعِ
 مَا فِي الْبُيُوتِ الَّتِي قَبْلَهُ، مِثَالُهُ أَنَا مَتَى أَخَذْنَا مَا فِي الْبَيْتِ السَّادِسِ وَهُوَ لَبَّ وَنَقَصْنَا مِنْهُ
 وَاحِدًا فَبَقِيَ أَحَدٌ وَثَلَاثُونَ وَهُوَ مُسَاوٍ لِمَا فِي الْبُيُوتِ الَّتِي قَبْلَهُ إِذَا اجْتَمَعَتْ وَفِي أَبَدِ حَيَاةِ
 وَهَقَقَ ضَرْبَ مِائَةٍ مِائَةٍ السَّتَّةَ عَشَرَ فِي نَفْسِهِ هُوَ ضَرْبُ مَا فِي الْبَيْتِ الثَّالِثِ وَالثَّلَاثِينَ فِي
 نَفْسِهِ لِيَحْصَلَ مَا فِي الْبَيْتِ الْخَامِسِ وَالسَّتِينَ وَإِذَا أَسْقَطَ مِنْهُ وَاحِدًا يَحْصُلُ جَمِيعُ مَا فِي
 ١ الرُّقْعَةِ وَمِائَةٍ لَحِ الَّذِي يَرْتَفَعُ مِنْ ضَرْبِ مَا فِي بَيْتٍ يَزُومَالِي يَزُومَالِي يَزُومَالِي يَزُومَالِي يَزُومَالِي يَزُومَالِي
 طَ وَمِائَةٍ طَ مَا يَرْتَفَعُ مِنْ بَيْتٍ هُوَ السَّتَّةَ عَشَرَ الْمَذْكُورَةُ ٥ قُلْ أَبُو رَجَّاحٍ فِي كِتَابِ الْأَرْفَافِ
 أُرِيدُ أَتَيْنَ الطَّرِيفَ إِلَى حِسَابِ الشُّطْرُنِجِ لِيَتَدَرَّبَ فِي مَرَاكِبِهِ وَمِمَّا يَجِبُ أَنْ يُقَدَّمَ لَهُ هُوَ أَنَّ
 قَعْرَ أَنْ تَضَاعِيفَ زَوْجِ الزَّوْجِ مِمَّا أَخَذَ مُتَبَاعِدَةً مُتَوَالِيَةً هُنَّ كَانَتْ فَرْدًا كَانَ لَهَا وَاسِطَةٌ
 وَاحِدَةٌ وَضَرَبْنَا أَحَدَى الْحَاشِيَتَيْنِ فِي الْأُخْرَى مُسَاوٍ لِضَرْبِ أَحَدَى الْوَاسِطَتَيْنِ فِي الْأُخْرَى،
 ٢ هَذَا أَحَدُ مَا يَجِبُ أَنْ يُعْرَفَ قَبْلَهُ وَالْآخَرُ أَنَا إِذَا جَمَعْنَا تِلْكَ الْعِدَّةَ الْمَغْرُوضَةَ مِنْ تَضَاعِيفِ
 زَوْجِ الزَّوْجِ أَضَعَفْنَا أَعْظَمَهَا وَهُوَ الْأَخِيرُ وَالْأَوَّلُ مِنْهُ أَصْغَرَهَا وَهُوَ الْأَوَّلُ فَيَبْقَى جَمْعُ تِلْكَ
 التَّضَاعِيفِ، وَإِذَا تَقَرَّرَ ذَلِكَ رَدْنَا فِي بُيُوتِ رُقْعَةِ الشُّطْرُنِجِ بَيْتًا يَكُونُ خَامِسًا وَسِتِّينَ وَمَعْلُومٌ
 أَنَّ عَدَدَهُ الَّذِي فِيهِ مِنْ تَضَاعِيفِ زَوْجِ الزَّوْجِ الْمُتَبَدِّلَةِ مِنَ الْوَاحِدِ مُسَاوٍ لِجَمْعِهِ مَا فِي
 جَمِيعِ بُيُوتِ الْعَرْمَةِ وَزِيَادَةُ أَوَّلِهَا الَّذِي هُوَ الْوَاحِدُ الْأَوَّلُ فَإِذَا نُقِصَ مِنْهُ وَاحِدٌ بَقِيَ مَا فِي
 ٢ جَمِيعِ الْبُيُوتِ، فَإِذَا جَعَلْنَا هَذَا الْبَيْتَ وَالْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ الْبَيْتُ الَّذِي فِيهِ لَحِ وَاسِطَةٌ
 لِهَما وَفِي الْوَاسِطَةِ الْأُولَى وَإِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ لَحِ وَالْبَيْتَ الْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ بَيْتُ يَزُومَالِي وَاسِطَةٌ
 لِهَما وَفِي الثَّانِيَةِ وَإِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ يَزُومَالِي وَالْبَيْتَ الْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ بَيْتُ طَ وَاسِطَةٌ لِهَما وَفِي

ومعنى مال مال المال. *Mss.* *b* ما لم يرتفع *R* ما لم يرفع *a P* *والقنا PL* والفنا *R* *e* *Sic Mss.* *d. i.* أَمِين *PR* *d* في نفسه

الثالثة وإذا جعلنا بيت طـ والبيت الأول حاشيتين كان بيت ءـ واسطة وفي الرابعة وإذا جعلنا بيت ءـ والبيت الأول حاشيتين كان بيت جـ واسطة وفي الخامسة وإذا جعلنا بيت جـ والبيت الأول حاشيتين كان بيت بـ واسطة وفي السادسة وفيه آتاني، وإذا ضربنا الأثنين في نفسيهما اجتمع مصروب^١ البيت الأول في بيت جـ لكن في الأول واحدًا فاجتمع إذن هـ هو الواسطة الخامسة في بيت جـ وفي أربعة نصربها في مثلها فيكون ستة عشر وفي الواسطة الرابعة في بيت ءـ فنصربها في مثلها فيكون ٢٥٦ وفي الواسطة الثالثة في بيت طـ وإذا ضربناها في مثلها اجتمع ١٥٥٣٩ وفي الواسطة الثانية في بيت يز وإذا ضربناها في مثلها اجتمع ١٨٤٤١٧٤٤.٧٣٧.١٥٥١٩١٩ فاذا أسقطنا منه واحدًا وهو الذي في البيت الأول بقي جميع ما في بيوت العرصة اعني ١. العدد الذي مثلنا به أولًا، ولا يضبط كثرتنه إلا بأن يقسم على عشرة آلاف حتى يصير بذرًا ويقسم البذر على ثمانية لتصير أوقارًا ويقسم عدد الأوقار على عشرة آلاف ليصير بغالها^٢ فطعنا كل قليب عشرة آلاف ثم يقسم القطعان على ألف لترعى على شطوط أودية على شط كل واحد منها ألف بغل^٣ ثم يقسم عدد الأودية على عشرة آلاف ليخرج من كل واحد منها عشرة آلاف جبل^٤ فعلى عظيم المساحة في القسمة يكون عدد تلك الجبال ألفين وثلاثمائة وخمسة أجيل وفي صفات يضيف عنها المعجزة والله اعلم واحكم ٥

a RL الابنان P الاثنان b Mss. بضروب c fehlt in Mss. الثالثة d LR فعَل P من كل جبل عشرة ألف وإد منها f-f Mss. رغل e Mss. يعالها P بعالها g

ثم نَقْصِلُ الْقَوْلَ فِي ذَلِكَ تَفْصِيلاً لَا يُسْتَعْنَى عَنْ مِثْلِهِ وَنُخْرِ الْقَوْلَ فِي اسْتِخْرَاجِ تَارِيخِ آدَمَ وَالطُّوفَانِ عَلَى قَوْلِ أَهْلِ الْكِتَابِ لَأَنَّهُمَا يَتَعَلَّقَانِ بِسَيِّدِ الْيَهُودِ وَشُهُورِهِ وَلَهَا مِنَ الْإِلْتِمَازِ وَالِاضْطِرَابِ وَصُعُوبَةِ الْإِدْرَاكِ ه بِحِسَابِ مَا قَدَّمْنَا شَطْرًا مِنْهُ فَلَا جُلْ ذَلِكَ لَا غَنِيَّةَ عَنْ تَجْرِيدِ الْعِنَايَةِ وَإِفْرَادِ الْقَوْلِ فِيهِمَا ۚ وَالْآنَ نُبْتَدِئُ بِتَفْصِيلِ الْقَوْلِ فِي التَّوَارِيخِ وَنَعْمَلُ فِيهَا عَلَى أَنَّ مَا بَيْنَ هِ وَأَوَّلِهَا وَيَوْمِنَا الْمَطْلُوبِ مِنَ الْآيَامِ مَعْلُومَةٌ وَنُسَمِّيْهَا مُحْصَلَةً ۚ

فَإِذَا أَرَدْنَا تَارِيخَ الطُّوفَانِ عَلَى قَوْلِ أَبِي مَعْشَرٍ الْمُسْتَعْبَلِ فِي رَجْعِهِ قَبَمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ يَوْمًا فَخَرَّجُ سِنُونَ تَامَّةً وَمَا يَبْقَى مِنَ الْآيَامِ أَجْعَلُهَا شَهْرًا قَبْطِيَّةً وَقَدْ يَتَغَفَّ أَوَّلُ شَهْرِ تَوْتُ مِنْ هَذَا التَّوَارِيخِ لِلطُّوفَانِ مَعَ الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَاشِرٍ مِنْ بَعْضِ مَا فِي تَارِيخِ يَزْدَجَرْدَ غَيْرِ الْمَكْبُورِ ۚ

١. ثَمَّ أَرَدْنَا أَحَدَ تَارِيخَيْ خُتَنْصَرٍ وَفِيلَسَ قَسَمْنَا الْآيَامَ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ فَخَرَّجُ سِنُونَ تَامَّةً وَيَبْقَى آيَامٌ يُقَسَّمُ لِكُلِّ شَهْرِ حِصَّتُهُ ۚ مِنْهَا وَنُبْتَدِئُ بِتَوْتُ وَقَدْ يُوَافِقُ أَوَّلَهُ أَوَّلَ دَى مَا مِنْ تَارِيخِ يَزْدَجَرْدَ غَيْرِ الْمَكْبُورِ ۚ

وَإِذَا أَرَدْنَا تَارِيخَ الْإِسْكَندَرِ قَسَمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ هُوَ أَنَّ نَضْرِبَ تِلْكَ الْآيَامَ فِي أَرْبَعَةٍ حَتَّى نَصِيرَ أَرْبَاعًا وَنُقَسِّمَ الْمَجْتَمِعَ عَلَى الْفِ وَارْبَعِيَّةٍ وَاحِدٍ ١٥ وَسْتِينَ الَّتِي فِي أَرْبَاعِ سَنَةٍ فَخَرَّجُ سِنُونَ تَامَّةً وَمَا يَبْقَى أَرْبَاعٌ نَقْسَمُ عَلَى أَرْبَعَةٍ لِنَعُوذَ أَيَّامًا وَنَنْظُرُ مِنْهَا لِكُلِّ شَهْرِ عَدَدَ أَيَّامِهِ وَنُبْتَدِئُ مِنْ تَشْرِينَ الْأَوَّلِ وَمَا يَبْقَى لَا يَبْقَى بِشَهْرٍ فَهُوَ مَا مَضَى مِنْهُ وَنَنْظُرُ لَشَبَاطَ فِي السَّنَةِ الْكَبِيَسَةِ تِسْعَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَّةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا ۚ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيَسَةِ هُوَ أَنَّ نَنْظُرَ إِلَى مَا بَقِيَ مِنْ قِسْمَةِ الْأَرْبَاعِ عَلَى أَرْبَعَةٍ فَإِنْ كَانَ بَقِيَ اثْنَانِ فَلِسَنَةُ الْمُنْكَسَرَةِ كَبِيَسَةٌ وَإِنْ بَقِيَ أَقَلُّ أَوْ أَكْثَرُ فَلَيْسَتْ بِكَبِيَسَةٍ وَهَذَا لِأَجْلِ أَنَّ الْكَبِيَسَةَ قَدْ تَقَدَّمَتْ ٢. أَوَّلُ التَّوَارِيخِ بِسِتَيْنِ وَكَانَ أَجْتَمَعَ مِنَ الْأَرْبَاعِ فِي أَوَّلِ التَّوَارِيخِ رُبْعًا يَوْمٍ وَإِذَا بَقِيَ مَا بَعْدَ التَّوَارِيخِ

حصة *RL* *e* fehlt in *Mss.* *d* أول غنية بها *R* *c* ادراك *R* *b* لانها *R* *a*

رُبْعَانِ كَمَلْ مِنْهُمَا إِذَا أَصِيفَا إِلَى ذَيْتِكَ الرَّبْعَيْنِ يَوْمٌ تَامَ وَاتَّجَبَرَتْ فَكَانَتْ السَّنَةُ كَبِيسَةً. وَإِنْ كَانَ عَمَلْنَا فِي هَذَا التَّارِيخِ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ أَتَقِينَا مِنْ جُمْلَةِ الْيَافِئِ الْمَحْصَلَةِ اثْنَيْنِ وَتَسْعِينَ يَوْمًا بِسَبَبِ تَقَاوُثِ أَوَّلِ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيِّينَ وَنَعْمَلْ مَا بَقِيَ عَمَلْنَا لِتَارِيخِهِ عَلَى مَذْهَبِ السَّرْيَانِيِّينَ وَمَا بَقِيَ مِنَ الْأَرْبَاعِ جَعَلْنَاهَا أَيَّامًا وَنُلْقَى لَدَى شَهْرِ عَدَدِ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنْوَارِيوسِ هَ اعْنَى كَانُونِ الْآخِرِ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ،

وَأِنْ أَرَدْنَا تَارِيخَ اغْسَطَسَ فَإِنَّا نَعْمَلْ أَيَّامَهُ الْمَحْصَلَةَ عَمَلْنَا فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ حَتَّى تَخْرُجَ السَّنُونَ التَّامَّةُ وَيَبْقَى الْأَرْبَاعُ فَنُصَيِّرُهَا أَيَّامًا وَنُلْقَى لَدَى شَهْرِ مِنْ شُهُورِ الْقَبْطِ عَدَدِ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ فَإِنْ كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيسَةً أَتَقِينَا لِابُوعَمَنَا وَهُوَ الشَّهْرُ الصَّغِيرُ سَنَةَ أَيَّامٍ وَإِنْ لَمْ تَكُنْ كَبِيسَةً أَخَذْنَا لَهُ خَمْسَةَ أَيَّامٍ. وَمَعْرِفَةُ السَّنَةِ الْكَبِيسَةِ هُوَ أَنْ لَا يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ شَيْءٌ إِذَا أَصَيَّرْنَاهَا أَيَّامًا وَذَلِكَ لِأَنَّ الْكَبِيسَةَ تَقْدَمَتْ أَوَّلُ التَّارِيخِ وَلَيْسَ فِيهِ كَثِيرُ التَّيْبَاسِ إِذْ هُوَ فِي آخِرِ السَّنَةِ وَيَنْفَعُ أَوَّلُ تَوْتٍ أَبَدًا مَعَ الْيَوْمِ التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ آبِ السَّرْيَانِيِّ،

وَأَمَّا تَارِيخُ أَنْطَنِيَسَ فَإِنَّا نَحْصِلُ سِنِيهِ التَّامَّةَ عَلَى مِثْلِ مَا تَقَدَّمَ فِي تَارِيخِ اغْسَطَسَ وَنُقَسِّمُ الْبَاقِيَّ عَلَى أَرْبَعَةٍ وَنُمَيِّزُ مِمَّا خَرَجَ حِصَّةً كُلَّ شَهْرٍ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ وَنُلْقَى فِي السَّنَةِ الْكَبِيسَةِ لِابُوعَمَنَا سَنَةَ أَيَّامٍ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعُ يَوْمٍ وَاحِدٍ،

هَ وَأَمَّا تَارِيخُ دَقْلَطِيَانُوسَ فَنَعْمَلْ بِأَيَّامِهِ الْمَحْصَلَةِ كَمَا عَمَلْنَا فِي تَارِيخِ اغْسَطَسَ وَغَيْرِهِ حَتَّى تَخْرُجَ السَّنُونَ التَّامَّةُ وَنُعَادِ أَرْبَاعَهَا بِحَاحَا وَنُقَسِّمُ مِنَ الشُّهُورِ حِصَصَهَا وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنْوَارِيوسِ وَهُوَ كَانُونُ الْآخِرِ فَإِنْ كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيسَةً أَتَقِينَا لِفِرَارِيُوسِ وَهُوَ شُبَّانُ تِسْعَةٍ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعَانِ كَمَا هُوَ فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ،

هَ وَأَمَّا تَوَارِيخُ الْعَرَبِ وَشُهُورُهُمْ وَأَيَّامُهُمُ النَّسِيءُ فِيهَا وَتَرْتِيبُهُمْ فِي الْجَاهِلِيَّةِ لَهَا قَامَرٌ أَكْبَرُ وَكَانُوا أَمَّيِّينَ وَلَمْ يَعْلَمُوا فِي تَحْلِيلِ الْأَثَارِ إِلَّا عَلَى الْحِفْظِ وَالْأَشْعَارِ فَلَمَّا انْقَرَضَ مُسْتَعْلَمُهَا انْقَطَعَ دُرُهَا وَلَا سَبِيلَ إِلَى عِلْمِ مِثْلِ ذَلِكَ،

e fehlt in PR. fehlt in PR. كما d حصته c R ما d توشقان L a وترتيبهم g R وانيه R وانيه PL f RL

وأما تاريخ الهجره في الاسلام فلان اذا اردناه قسمنا ايامه الحاصله على سنة القمر الوسطى وفي ثلثمائة واربعه وخمسون يوما وشمس وسدس بان تضربها في ثلثين وهو اقل عدد له خمس وسدس ونقسم الحجيح على عشرة آلاف وستمائة واحد وثلثين وهو مضروب ثلثمائة واربعه وخمسين في ثلثين مضاعفا الى ما اجتمع احد عشر التي في مجموع خميسها وسدسها فاخرج فسنون تامه قريه وما بقي ايام مضروبه في ثلثين فاذا قسمناها على ثلثين عاد القسم اياما فناخذ منها لشهر ثلثين يوما ولشهر تسعه وعشرين ونبدأ من الحزم وما بقي لا يتم شهرا فهو ما مضى من ذلك الشهر وعلى هذا يعمل في استخراج التواريخ في الرجيات فان سلك فيه طريق مختلفه في راجعه الى معني واحد فاما على رؤيه الهلال فيمكن ان يتوالى فيه شهرين ناقصان وثلثه أشهر تامه ويمكن ان تزيد سنة القمر على المقدار المذكور وتنقص منه بسبب اختلاف الحركة.

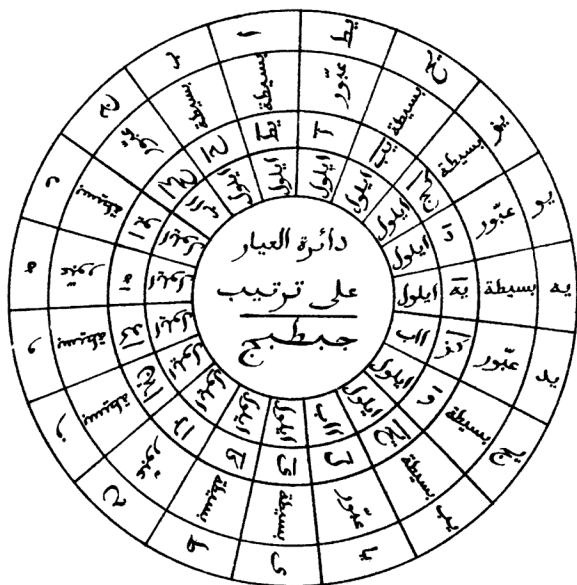
وأما تاريخ يودجود فلان نفس ايام الحاصله له على ثلثمائة وخمسة وستين فاخرج فسنون تامه وما بقي نعطي كل شهر قسمه المذكور ونبتدى بغرودين ماه فتقف من ذلك على تاريخ ملكه المستعمل في الرجيات.

وان اردنا تاريخ الجويس نقصنا من تاريخ ملك يودجود عشرين سنة فيبقى تاريخهم لانهم لا يورخون من سنة قبله وانقطع دولتهم لا من سنة ملكه.

وأما تاريخ المعتصدين بالله فلان نعمل فيه علفنا في تاريخ الاسكندر ونعطي كل شهر نصيبه على مثل شهر القرن ونبتدى من فروردين ماه حتى ننتهي الى آرماء فان كانت السنه كبيسه وهو ان يبقى من الارباع ربعان كما هو في تاريخ الاسكندر سنة ايام وان لم تكن القينا لها خمسة ايام ويوافق النيروز فيه ابدا اليوم الحادي عشر من حزيران اليعلى التي قدمنا ذكرها بعون الله وتوفيقه.

ومن الصواب ان نذكر بابا قد علمته الرجيات ولم يذكره احد الا اياه العباس الفضل بن حاتم التبريزي في تفسيره للمجسطى ولقد يكثر وقوعه ويحير فيه عاملوه وهو ان نطالبت

ينتهي. *a* fehlt in *R* *b* *Miss.* يعطى. *c* *RL* يوقف. *d* fehlt in *RP* *e* *Miss.* عثوه. *k* *PR* ويخير. *P* *i* *Miss.* الغيناها für القيناها *L* *g* *Sic!* وستة *R* *ر*



استخراج التواريخ لَوْ قَدْ تَكُونُ مَعْلُومَاتُهُ أَنْوَاءًا لَا يَعْهَدُ جَنْسٌ وَاحِدٌ كَيْفَ عُرِفَ مَوْضِعُهُ مِنْ
شَهْرِ رُومِيٍّ أَوْ عَرَبِيٍّ أَوْ فَارِسِيٍّ مَجْهُولِ الْأَسْرِ وَعُرِفَ أَسْرُ شَهْرِ آخَرَ قَدْ اتَّفَقَ مَعَهُ وَعُرِفَ تَارِيخُ
لَيْسَ ذَانِكُ الشَّهْرَانِ مِنْهُ أَوِ الذِّي جُهِلَ أَسْمُهُ فَيَدُءُ مِثَالُ ذَلِكَ أَنْ يُقَالَ رُوزِ هِرْمَزِ فِي شَهْرِ
تَمُوزِ سَنَةِ إِحْدَى وَتِسْعِينَ وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ فَالطَّرِيقُ إِلَى ذَلِكَ أَنْ نُسْتَخْرِجَ تَارِيخَ الْأَسْكَندَرِ
إِلَى الْخَمْرِ سَنَةِ إِحْدَى وَتِسْعِينَ وَثَلَاثِينَ فَلَا يَخْفَى عَلَيْنَا حِينَئِذٍ أَوَّلُ تَمُوزِ مَعَ أَيِّ شَهْرِ وَأَيَّ
يَوْمٍ يَتَّفِقُ مِنْ شَهْرِ الْعَرَبِ وَنُسْتَخْرِجُ لِأَوَّلِ تَمُوزِ تَارِيخَ بَرْدَجَرْدٍ فَيُظْهِرُ مَوْضِعَ هِرْمَزِ مِنْ أَيْامِهِ
وَنُصْبِرُ التَّوَارِيخَ الثَّلَاثَةَ بِأَنْوَاعِهَا وَأَجْنَاسِهَا مَعْلُومَةً وَإِذَا عُرِفَ مَعَ ذَلِكَ اسْمُ الْيَوْمِ فِي الْأُسْبُوعِ
كَانَ أَعْوَنَ عَلَى تَرَكِ الْحَقِّ وَأَسْهَلَ لِاصَابَتِهِ وَمِثَالُ ذَلِكَ يَوْمُ الْجُمُعَةِ غَرَّةُ شَهْرِ رَمَضَانَ سَنَةِ سَبْعِينَ
وَثَلَاثِينَ لِبَرْدَجَرْدٍ وَالْوَجْهُ فِيهِ أَنْ نُسْتَخْرِجَ تَارِيخَ الْعَرَبِ لِنُرَازَ هَذَا التَّارِيخَ وَنَحْسِبَ مِنْ ذَلِكَ
أَوَّلَ غَرَّةِ شَهْرِ رَمَضَانَ وَنَعْتَبِرُ رُؤُوسَ الشُّهُورِ بِأَيِّمِ الْأُسْبُوعِ فَيَنْتَضِعُ الْمَطْلُوبُ وَكَذَلِكَ أَنْ كَانَ الْيَوْمُ
مِنْ الْأُسْبُوعِ وَكَبَيْتُهُ مِنْ شَهْرِ مَا مَعْلُومًا مَعَ تَارِيخِ مَا وَأَسْمُ الشَّهْرِ مَعْلُومٌ فَتَدْرِكُ مَعْرِفَتَهُ بِمِثْلِ
مَا قُلْنَا وَالْحَقِيقَةُ بِهَذِهِ الْجُمْلَةِ سَيَقِفُ عَلَى مَا يُعْطَاهُ مِنْ ذَلِكَ الْفَنِّ كَيْفَ مَا كَانَ السُّؤَالُ وَلَا
يَخْفَى عَلَيْهِ شَيْءٌ مِنْهَا إِذَا تَأَمَّلَهَا حَقًّا تَأَمَّلَ وَلَوْ كَانَتْ الْمَعْلُومَاتُ فِي كَمِّيَّاتٍ أَعْدَادِهَا مُخْتَلِفَةً
الْمُجَلِّ مِتْبَايِنَةً الْأَحَادِ وَالْعُقُودِ أَعْيَ بِذَلِكَ أَنْ يُقَالَ فِي الْيَوْمِ خَمْسَةٌ وَعِشْرُونَ مَقْلًا لِلَّهِ الْخَمْسَةَ
١٥ مِنْ شَهْرِ فَارِسِيٍّ وَالْعِشْرُونَ مِنْ شَهْرِ رُومِيٍّ مَعْلُومٌ أَحَدُهَا أَوْ مَجْهُولَانِ كِلَاهُمَا أَوْ يُقَالَ سَنَةُ خَمْسِ
وَارْبَعِينَ وَثَلَاثِينَ فَيَكُونُ الْخَمْسَةُ مِنْ تَارِيخِ رُومِيٍّ وَالْارْبَعُونَ مِنْ تَارِيخِ عَرَبِيٍّ وَالثَّلَاثَاتِ مِنْ تَارِيخِ
فَارِسِيٍّ فَإِنَّ قَصْدَ التَّأَمُّلِ لِذَلِكَ يُبَيِّنُ عَنِ الْمَطْلُوبِ وَإِنْ طَالَ الْحِسَابُ فِي اسْتِخْرَاجِهِ وَاللَّهُ
الْمَوْفِقُ لِلصَّوَابِ

د مبین R a ذلك R b fehlt in PR c Mss. وعشرين d R

القول على الأدوار والتقويمات ومواليد السنين والشهور وكيفياتها وكتابتها في سى

اليهود وسائر السنين

وأن قد تبين ما أورثناه من استخراج التواريخ بعضها من بعض ولم يبق منها إلا تاريخ آتم عليه السلام وتاريخ الطوائى على قبي اهل الكتاب فقد يلزمنا أن نبين الطريق الى معرفتهما ه ولقد علم لذلك معرفة سبي اليهود وشهورها وأدوارهم وأوائل سنيهم وتنبعها معرفة أوائل سى غيرهم ايضا وتلخص بها أشياء تكون عونًا على إدراك المطلوب بالسهولة فنقول أن تاريخ آتم عليه السلام هو الذى يستعمله اليهود وتاريخ الاسكندر هو الذى يتخذ عليه النصارى ولو كان أول تشرى يوافق أول تشرى الأول لكان تاريخ آتم هو تاريخ الاسكندر بزاد عليه ثلثة آلاف وأربعمائة وخمسين وأربعين سنة وهى ما بين آتم والاسكندر على قبي اليهود ولكن ١. تشرى يقع ابدا فيما بين اليوم السابع والعشرين من آب الى اليوم الرابع والعشرين من ايلول على الامر الأوسط فيكون تاريخ الاسكندر الناقص لوقت تحويل اليهود هو تاريخ آتم التام اذا زيد عليه ما بينه وبين الاسكندر وإنما صار أول تشرى يدور في تلك الأيام لأن فصح اليهود ابدا يدور من اليوم الثامن عشر من آذار السرياني الى اليوم الخامس عشر من نيسان على الامر الأوسط وهو مدته ككون الشمس في برج الحمل فإن الاستقبال الثامن في هذه المدّة يقتضى ٢. الأحوال الموجبة للفضح وهو أمر جرى على تقريب لأنه لو كانت السنة الشمسية متحدة مع أيام سنة الروم ٣. ولكن كيف وقد وجدنا هذا التفرق بالرصد خمس ساعات وستة وأربعين دقيقة وعشرين ثانية وستة وخمسين ثالثه فيتقدم بلوغ الشمس بالمسير الرصدي موضعاً ما من فلك البروج بلوغها اليه بالمسير الذى عملها عليه ٤. في كل مائة وخمسين وستين يوماً تماماً

وستة *Mss.* *c* مدور *R* *b* وهو *L* *a* مراد *R* مراد *PL* *f* *Mss.* *g* اليه *R* *h* وخمسين *R* *i* fehlt in *L*. وستة *Mss.*

وَلَمَّا نَعَلْ عَلَى مَا هُوَ عَلَيْهِ وَصِفَ الْآنَ كَيْفَ اسْتَخْرَاجُ أَوَّلِ سَنَتِهِمْ وَالطَّرِيفُ إِلَى مَعْرِفَةِ حَالِهَا أَفَى بَسِيطَةً أَمْ عَمُورٌ ثُمَّ هِيَ نَاقِصَةٌ أَمْ مُعْتَدِلَةٌ أَمْ تَامَّةٌ. وَنَقُولُ إِذَا أَرَدْنَا ذَلِكَ زِدْنَا عَلَى تَارِيخِ الاسْكَندَرِ لِأَوَّلِ تَشْرِينِ الْإِلَوِّ السَّرِيالِيِّ ثَلَاثَةَ آلَافٍ وَارْبَعَمِائَةٍ وَثَمَانِيَةٍ وَارْبَعِينَ فَتَجْتَمِعُ تَارِيخُ أَتَمِّ لِأَوَّلِ تَشْرِينِ الْوَاقِعِ فِي آخِرِ آبٍ أَوْ أَيْلُولِ الَّذِي قَبْلَ تَشْرِينِ الْإِلَوِّ الَّذِي أَخَذْنَا مِنْهُ التَّارِيخَ. هـ فَإِنْ أَرَدْنَا أَنْ نَعْرِفَ السَّنَةَ الَّتِي خَرَجَ لَنَا التَّارِيخُ لِأَوَّلِهَا أَفَى بَسِيطَةً أَمْ عَمُورٌ أَخَذْنَا هَذَا التَّارِيخَ فَتَقْصُصْنَا مِنْهُ سَنَتَيْنِ وَقَسَمْنَا مَا بَقِيَ عَلَى تِسْعَةٍ عَشَرَ فَا خَرَجَ فِيهِ مَخَازِيرُ صُغْرَى صَحِيحَةً وَمَا بَقِيَ نَدْخُلُ بِهِ فِي دَائِرَةِ الْعِيَارِ فِي الطَّبَقَةِ الْأُولَى مِنْهَا فَنَجِدُ فِي الطَّبَقَةِ الثَّانِيَةِ حِيَالِ سَنَتِهَا كَيْفِيَّتَهَا أَفَى بَسِيطَةً أَمْ عَمُورٌ وَفِي الطَّبَقَةِ الثَّالِثَةِ مَوْفِعَ أَوَّلِهَا مِنَ الشَّهْرِ السَّرِيالِيِّ وَفِي الرَّابِعَةِ أَسْمَ ذَلِكَ الشَّهْرِ وَهَذَا شَكْلُ دَائِرَةِ الْعِيَارِ هـ

S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

١.

وَلَوْلَا مَا ذَكَرْنَاهُ مِنْ أَنَّ دَوْرَهُ التَّسْعَةَ عَشَرَ غَيْرَ رَاجِعٍ عِنْدَ تَمَامِهِ إِلَى مَا بَدَأَ مِنْهُ مِنَ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ لَدَلَّيْنَا لِمَوَاقِعِهَا مِنَ الْأَسَابِيغِ طَبَقَةً خَامِسَةً فِي دَائِرَةِ الْعِيَارِ غَيْرَ أَنَّ ذَلِكَ لَيْسَ بِمُنَاسِبَةٍ. وَإِنْ أَرَدْنَا مَعْرِفَةَ الْيَوْمِ الَّذِي خَرَجَ لَنَا مِنَ الطَّبَقَةِ الثَّالِثَةِ أَيْ يَوْمٍ هُوَ مِنْ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ اسْتَخْرَجْنَا مَدْخَلَ آبٍ أَوْ أَيْلُولٍ لِنَلْكَ السَّنَةَ أَيَّامُهَا كَانَ الْيَوْمُ مِنْهُ بِالْأَعْمَالِ الَّتِي يَجِيءُ ذِكْرُهَا فِيهَا يُسْتَأْتَفُ. هـ فَإِذَا حَصَلَ ذَلِكَ عَرَفَ مِنْهُ الْمَطْلُوبُ. وَهَذَا الَّذِي خَرَجَ لَنَا مِنْ أَمْرِ تَشْرِينِ هـ هُوَ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ مِنْ غَيْرِ تَعْدِيلٍ قُرْبًا وَقَعَّ فِي الْأَيَّامِ الَّتِي ذَكَرْنَا أَنَّهُمْ لَا يُجِيزُونَهُ فِيهَا فَاتَّحَبَّجَ لَهُ إِلَى تَقْدِيمِ يَوْمٍ أَوْ تَأْخِيرِهِ فَإِذَا قَصَدْنَا هَذَا التَّعْدِيلَ أَحْتَجْنَا أَنْ نَعْرِفَ أَوَّلَ اجْتِمَاعِ الشَّمْسِ وَالْقَمَرِ لِرَأْسِ تَشْرِينِ عَلَى مَذْهَبِهِمْ لَا عَلَى مَذْهَبِ أَصْحَابِ الْأَرْمَادِ فَإِنَّ بَيْنَ الْمَذْهَبَيْنِ خِلَافَاتٍ مِنْهَا أَنَّ الشَّهْرَ الْقَمَرِيَّ مِنَ الْجَمْعِ إِلَى الْجَمْعِ عِنْدَ تِسْعَةٍ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَاثْنَيْ عَشَرَ سَاعَةً. ٢. وَسَبْعُمِائَةٍ وَثَلَاثَةً وَتِسْعُونَ خَلْقًا يَكُونُ ذَلِكَ أَرْبَعًا وَارْبَعِينَ دَقِيقَةً وَثَلَاثَ ثُلُوثٍ وَعِشْرِينَ ثَلَاثَةً وَاثْنَيْ عَشَرَ خَامِسَةً يَكُونُ الْفَصْلُ بَيْنَهُمَا ثَانِيَةً وَاحِدَةً وَثَلَاثِينَ وَثَمَانِيًا وَثَلَاثِينَ رَابِعَةً وَثَمَانِيًا

a Mss. تشرين *b* Mss. سبعة *c* Mss. يدخل *d* R ادور *e* PL انهما *f* PR انهما *g* L يعرف *h* — من امر اول تشرى *i* Lücke in Mss., die etwa in folgender Weise zu ergänzen ist: وقد وجدته المحدث من اصحاب الارصاد تسعة وعشرين يوما واثنى عشرة ساعة واربعًا واربعين دقيقة وثلاثين وست عشرة الثالثة واحدى وعشرين رابعة

واربعين خامسةً من ساعةٍ ومنها أن سنةَ الشمس عندم بالتدقيق ثلثمائة وخمسة وستون يوماً وخمس ساعات وثلاثة آلاف وسبعمائة واحد وتسعون جزءاً من اربعة آلاف ومائة واربعية أجزاء من ساعة وقد وجدها الحدث من أحساب الأرصاد أقل من ذلك والثالث أن الماضى من الليل والنهار الى وقت الاجتماع ^a يختلف عند علماء الهيئة على اختلاف أطوال البلاد وعروضها وهؤلاء القوم يحسبونها ^b في جميع البلدان بحساب واحد لا يعرف لأي بقعة وقع الحساب إلا أنه يسيف الى الولم أنه معقول ليثبت المقدس او حوالبه فانها كانت تجمعهم ومنها أن استعمالهم إياه هو بالساعات الزمانية ومن المعلوم أن حساب الاجتماعات غير جائز بهذه الساعات إلا في معدّل النهار ومنها أنهم يعملونها بالحركة الوسطى دون المراتبة فربما وقع الفصح لذلك بعد مضيّ يومين من الاستقبال الحقيقي بسبب التعاديل يوم ^c وبسبب تأخيرهم إياه من يومه لا يجوز فيه يوم فاذا أردنا ميلاد السنة وهو اجتماع الثيرين لأول تنشأ وقد جرت عندهم على تسمية اجتماع كل شهر ميلاده والاجتماع الثالث في أول كل محزور ميلاده فاننا نأخذ سى آدم التامة أعني الى نهاية السنة التي يتقدمها تنشأ المقصود له فنعلمها محازير صغرى ونضرب عددها في يومين وست عشرة ساعة وخمسمائة وخمسة وتسعين حلقاً وهو باقى أيام المحزور الصغير اذا أُلقيت أسابيع وحفظ ما اجتمع ثم ننظر الى ما بقى من السنين ^{١٥} مما لم يف محزور فنعلم كم بسائطها وكم عبورها على حساب بهز يحسب ونضرب عدد البسائط في اربعة أيام وثمانى ساعات وثمانمائة وستة وسبعين حلقاً ونضرب عدد العبور في خمسة أيام واحد عشر ساعات وخمسمائة وتسعة وثمانين حلقاً ويجتمع ما اجتمع من الضريين الى ما حفظنا ونزيد على ما حصل خمسة أيام واربع عشرة ساعة ابداً وهو بعد وقت الاجتماع من أول ليلة الأحد لأول سنة من سى آدم ثم نرفع كل ألف وثمانين حلقاً الى الساعات ساعة وكل اربعة وعشرين ساعة الى الأيام يوماً ونطرح ما حصل من الأيام أسابيع وما يبقى أقل من أسبوع بعده من أول ليلة الأحد فحيث ما انتهت الحساب فهو وقت الاجتماع

تحسبونها ^b L — الماضى من الليل والنهار من وقت الاجتماع الى روية الهلال ^a
 fehlt in Mss. من يوم ^e يوما ^d Mss. الساعة ^c Mss. يحسبونها ^L يحسبونها ^P
 حلق ^h Mss. وتسعين ^g Mss. يوم ^f Mss.

لأَوَّلِ تَشْرِى ۞ وقد حَسَبْنَا ذلكَ لِسَنَةِ من سَنَى الاسْكَندَرِ تَسْهِيلاً لِلتَّجَلِّ وَتَخْفِيفاً لِلْمَوْنَةِ وَمِنْ
 أَرَادَ مَعْرِفَةَ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ تَشْرِى يَأْخُذُ سَنَى الاسْكَندَرِ وَيَنْقُصُ مِنْهَا اثْنَتَى عَشْرَةَ سَنَةً أَبَدًا
 وَفِي بَقِيَّةِ الْحَزْزِ الْأَصْغَرِ بَعْدَ الاسْكَندَرِ عَلَى حِسَابِ جَبْطِجٍ وَيُقَسَّمُ الْبَاقِي عَلَى تِسْعَةِ عَشْرَ فَمَا
 خَرَجَ فَهُوَ مُحَازِيرٌ مُغَرَّى فَلْيَعْمَلْهَا عُمْطَى أَنْ وَفَتْ بِهَا وَلْيَحْفَظْ مَا يَبْقَى مِنَ السَّنِينَ فَهِيَ
 ٥ الْمَاضِيَةُ مِنَ الْحَزْزِ عَلَى جَبْطِجٍ وَيُدْخِلُ الْمُحَازِيرَ الْعُمْطَى إِنْ كَانَتْ فِيهِ فِي جَدْوْلِهَا الْمُخْصُوصِ
 بِهَا وَيَأْخُذُ مَا يَجِدُ بِحِيَالِهَا مِنَ الْيَامِ وَالسَّاعَاتِ وَالْخَلْفِ وَيُدْخِلُ الصَّغْرَى فِي ٦ جَدْوْلِهَا الْمُعْجَلِ
 لَهَا وَيَأْخُذُ مَا بِحِيَالِهَا وَيَزِيدُ كُلَّ بَابٍ عَلَى بَابِهِ ثُمَّ يَجْمَعُ ذَلِكَ إِلَى الْأَصْلِ الْمَوْصُوعِ فِي أَوَّلِ الْجَدْوِلِ
 وَهُوَ مِيلَادُ السَّنَةِ الثَّانِيَةِ عَشْرَةَ مِنْ تَارِيخِ الاسْكَندَرِ وَتَرْفَعُ كُلُّ الْبِ وَثَمَانِينَ حَلَقًا ٧ سَلْعَةً وَكُلُّ
 أَرْبَعَةٍ وَعَشْرِينَ سَاعَةً يَوْمًا وَتَطْرُقُ الْآيَلَةُ أَسَابِيعَ فَمَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ إِلَى
 ١. وَقَبْلَ الْجَمْعِ عَلَى مَذْهَبِهِمْ ٨ وَأَمَّا ابْتِدَآءُ فِيهِ مِنْ أَوَّلِ اللَّيْلَةِ لِأَنَّ مَجْمُوعَ الْيَوْمِ وَاللَّيْلَةِ عِنْدَهُمْ
 مِنْ وَقْتِ غُرُوبِ الشَّمْسِ عَلَى مَا ذَكَرْنَاهُ فِي أَوَّلِ الْكِتَابِ ۞
 وَهَذَا شَكْلُ الْجَدْوِلِ الْمَحْصُوبِ عَلَى مَا أَوْرَدْنَاهُ مِنَ الْحِسَابِ ۞

حلق *Mss.* c من *Mss.* ١ وقت *R* a

اعداد المحاذير الصغرى	سنو المحاذير الصغرى	الترام	ساعات	حلق
ا	يط	ب	يو	٥٩٥
ب	لح	"	ط	١١.
ج	نو	ا	ا	٧٠٥
د	عو	ج	يخ	١٢٠
"	صد	و	ى	٨١٥
و	قيد	ب	ج	١٣٠
ز	قلمج	د	يط	٩٢٥
ح	قنب	٠	يب	٢٢٠
ط	قعا	ج	د	١٠٣٥
ى	قص	"	كا	٥٥٠
يا	رط	ا	يد	٩٨
يب	ركج	د	و	٩٩٠
يج	رمن	و	كج	١٧٥
يد	رسو	ب	يد	٧٧٠
يد	رفه	"	ح	٢٨٥
يو	شد	ا	٠	٨٨٠
يز	شكج	ج	يز	٣٩٥
يج	شعب	و	ط	٩١.
يط	شسا	ب	ب	٥٠٥
كا	شف	د	يط	٢٠
كا	شصط	٠	يا	٩١٥
كب	تيج	ج	د	١٣٠
كج	تلز	"	كا	٧٢٥
كد	تنو	ا	يج	٢٢٠
كه	تعد	د	"	٨٣٥
كو	تصد	و	كب	٣٥٠
كنز	ثيج	ب	يد	٩٢٥
كج	قلب	"	ز	٢٩٠

السنون المبسوطة	أيام	ساعات	حلق	العبور
ا	٥	كا	٥٨١	
ب	ج	و	٣٨٥	
ج	٠	يد	١٨١	ع
د	و	يب	٧٧٠	
هـ	ج	كا	٥٣١	ع
و	ب	يط	٧٥	
ز	٠	ج	١٥١	
ح	د	يب	٧٢٧	ع
ط	ج	ي	١٥١	
ي	٠	يط	٥٢	
يا	هـ	ج	٣٨	ع
يب	د	ا	٢٣٧	
يج	ا	ي	١١٣٣	
يد	هـ	يط	٣١	ع
يه	د	يو	١١٨	
يو	ب	ا	٢١٢	ع
يوز	٠	كب	١٠٠٣	
يج	هـ	ز	٧١	
يط	ب	يو	٥١٥	ع

الحايز العظمى

حلق	ساعات	أيام	سنوها	اعدادها
٤٩.	ز	٥	٥١٣٣	ا
٩٢.	يد	ج	١.٠٦٤	ب
٣٠٠	كب	ا	١٥٩٩	ج
٧٠.	"	.	٢١٢٨	د
١٤.	يج	"	٣٦٩٠	٥
٦٠٠	ل	ج	٣٦٩٣	و
١.٠٠	هـ	ب	٣٧٢٤	ز
٤٤.	ها	.	٤٢٥٩	ح
٩٠٠	يج	"	٤٧٨٨	ط
٢٨٠	ب	د	٥١٣٠	ي
٧٤.	ط	ب	٥٨٥٩	يا
١٢.	نير	.	٦٣٨٤	يد
٥٨٠	.	و	٦٩١٦	يج

وإنَّ أَحَدًا مِنَ الْحَاسِبِينَ أَحَبُّ أَنْ يَعْرِفَ وَقْتُتِ الْجَمْعِ الْمُحَقَّقَ بِالْأَرْصَادِ دُونَ مَا أَوْرَدَهُ هَؤُلَاءِ
فَعَلَيْهِ بِالْجَدُولِ الَّتِي قَصَدْنَا لَاسْتِنْبَاطِهَا عَلَى حَسَبِ مَا أَذْتَنَّا إِلَيْهِ الْأَرْصَادُ الْمَصَحَّحَةُ السَّقَرِيَّةُ
الْعَهْدُ بِنَا عَلَى مِثَالِ الَّذِي تَقَدَّمَ ٥ وَهُوَ أَنَّا نَنْظُرُ إِلَى قَوْلِ بَطْلَمَيْوسَ فِي مَقْدَارِ شَهْرِ الْقَمَرِ الْأَوْسَطِ
وَقَوْلِ خُلِيدِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ الْمُرُورِيِّ عَلَى مَا تَأَسَّدَ بِهِ مِشَقَّ وَقَوْلِ بَنِي مُوسَى بْنِ شَاكِرٍ وَقَوْلِ
غَيْرِهِمْ فَوَجَدْنَا أَنَّ هَؤُلَاءِ الْأَوَّلِينَ يَأْنِ يُؤَخَّرُ بِهِ وَيَعْمَلُ عَلَيْهِ مَا أَوْرَدَهُ بَنُو مُوسَى بْنِ شَاكِرٍ لِبَذْلِهِمْ
الْمَاجِهُونَ فِي ادِّارِكِ الْحَقِّ وَتَقَرُّدِهِمْ فِي عَصْرِهِ بِالْمَهَارَةِ فِي عَمَلِ الرِّصْدِ وَالْحَدِيثِ بِهِ وَمُشَاقَّةِ الْعُلَمَاءِ
مِنْهُمْ ذَلِكَ وَشَهِادَتِهِمْ لَهُ بِالْبَيِّنَةِ وَبَعْدَ عَهْدِ رِصْدِهِمُ بِالْأَرْصَادِ الْقَدَمَةِ وَفُرْبِ عَهْدِنَا بِهِ ٥ فَاسْتَخْرَجْنَا
الْأَصْلَ عَلَى مَا ذَكَرُوهُ وَهُوَ وَقْتُتِ الْجَمْعِ لِمَضِيِّ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً مِنْ تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ فَكَانَ
عِنْدَهُ مُضَيَّي أَحَدَى وَعِشْرِينَ سَاعَةً وَعِشْرِينَ دَقِيقَةً وَخَمْسِينَ ثَانِيَةً وَارْبَعَ عَشْرَةَ ثَالِثَةً وَتِسْعَ
وَعِشْرِينَ رَابِعَةً مِنْ لَدُنْ نِصْفِ النَّهَارِ ٥ يَوْمَ الثَّلَاثَةِ بِمَدِينَةِ السَّلَامِ وَلَئِنْ فَلَكِ نِصْفُ نَهَارِ بَيْتِ
الْقُدْسِ يَتَأَخَّرُ عَنْ فَلَكِ نِصْفِ نَهَارِ ٥ بَعْدَ أَنْ إِلَى جِهَةِ الْمَغْرِبِ بِارْبَعَةِ عَشَرَ زَمَانًا نَقَصْنَا حِصَّتَهَا
وَقِي سِتُّ وَخَمْسُونَ دَقِيقَةً مِنْ دَقَائِقِ السَّاعَاتِ مِنْ وَقْتِ ذَلِكَ الْجَمْعِ فَبَقِيَ الْأَصْلُ لِبَيْتِ
الْقُدْسِ عِشْرِينَ سَاعَةً وَارْبَعًا وَعِشْرِينَ دَقِيقَةً وَخَمْسِينَ ثَانِيَةً وَارْبَعَ عَشْرَةَ ثَالِثَةً وَتِسْعًا وَعِشْرِينَ
رَابِعَةً مَاضِيَةً مِنْ بَعْدِ نِصْفِ النَّهَارِ بِهِ ٥ وَالْعَامِلُ عَلَى ذَلِكَ يَنْقُصُ مِنْ سَنَى الْإِسْكَانْدَرِ النَّاظِمَةِ
١٥ اِثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً أَبَدًا وَيَعْمَلُ الْبَاقِيَ مُحَازِرَ عَظْمَى وَمُغَرَى وَيَأْخُذُ حِصَّةَ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا وَمَا
بَقِيَ مِنَ السَّنِينَ يُدْخِلُهُ فِي السَّنِينَ الْمُبْسُوطَةِ وَيَأْخُذُ مَا يَحِيَالُهَا وَيَجْمَعُ ذَلِكَ وَيَزِيدُهُ عَلَى الْأَصْلِ
وَيَرْفَعُ السَّاعَاتِ وَكُسُورَهَا إِلَى مَا ارْتَفَعَتْ إِلَيْهِ وَيُلْقِي الْإِتْبَامَ أَتَسَابِعُ مَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنْ نِصْفِ
نَهَارِ الْأَحَدِ فِي ٥ بَيْتِ الْقُدْسِ إِلَى وَقْتِ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ ٥ تَشْرَى ٥ وَهَذَا هُوَ الْجَدُولُ الْمَبْنَى عَلَى
الْأَرْصَادِ ٥

عن فلك نصف bis يوم الثلاثاء d-d عندى R c الى R b يتقدم a P
الاول R g في Mss. fehlt في f النهاية LR e. fehlt in R. النهار

[illegible]

السنون	المبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثوان	ثوانث	رابع
ا	ب	هـ	كا	لب	كط	مه	له
ب	ج	چ	و	ك	نر	پچ	مط
ج	د	.	يع	ط	كد	مب	چ
د	هـ	و	يب	ما	ند	كتر	لج
هـ	و	چ	كا	ل	كا	نه	نپ
و	ز	ب	يط	ب	نا	ما	بتر
ز	ح	.	چ	نا	يط	ط	ما
ح	ط	د	يب	لط	مو	لتر	نه
ط	ی	چ	ی	يب	يو	كچ	ل
ی	ع	.	يط	.	مچ	تا	ما
ع	يب	هـ	چ	مط	يا	يط	نچ
يب	يد	د	ا	كا	ما	هـ	لج
يد	يم	ا	ی	ی	ح	لج	متر
يم	يو	هـ	يو	لا	لو	ب	ا
يو	يت	د	ا	يط	هـ	متر	لو
يت	يچ	ب	كب	نپ	چ	يم	ن
يچ	يط	.	ز	م	ل	ا	م
يط	ع	هـ	يو	كچ	نر	كط	لظ
		ب				نر	نچ

المحاذير العظمى

اعدادها	سنوها	آيام	ساعات	دقائق	ثوان	ثوانث	روابع
ا	٥٣٣	هـ	هـ	لا	ج	٠	مد
ب	١٠٩٤	ج	يا	ب	و	ا	كح
ج	١٥٦١	ا	يو	لج	ط	ب	يب
د	٢١٢٨	و	كب	د	يب	ب	نو
هـ	٣٦١٠	هـ	ج	له	يع	ج	م
و	٣٦٩٣	ج	ط	و	يخ	د	كد
ز	٣٧٢٤	ا	يد	لز	كا	هـ	ج
ح	٤٢٥٩	و	كا	ح	كد	هـ	نب
ط	٤٧٨٨	هـ	ا	لظ	كر	و	نو
ى	٥٣٣٠	ج	ز	ى	ل	ز	كا
يا	٥٨٥٤	ا	يب	ما	لج	ح	د
يب	٦٣٨٤	و	يخ	يب	نو	ح	مخ
يخ	٦٩١٩	د	كح	مخ	لظ	ط	لب

وَأَمَّا عَلَيْنَا الْبُعْدُ مِنْ عِنْدِ نَصْفِ النَّهَارِ لِأَنَّ التَّعْدِيلَ لِلْيَمَلَادِ بِهِ أَسهَلُ مِنَ السَّهْلِ بِالْأَقْيَءِ،
 وَسَاعَاتِ النَّهَارِ الْأَطْوَلِ عَرِضَ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ أَرْبَعُ عَشْرَةَ سَاعَةً وَشَيْءٌ فَلَا يَسْتَقْبِرُ عَمَلُ الْيَهُودِ
 بِالسَّاعَاتِ الزَّمَانِيَّةِ إِلَّا أَنْ يَكُونَ الْجَمْعُ لِرَأْسِ تَشْرِىِ واقِعًا مَعَ الْعَتَدَالِ الْخَرِيفِيِّ وَلَيْسَ يَقَعُ
 مَعَهُ أَبَدًا بَلْ يَتَقَدَّمُ وَيَتَأَخَّرُ عَنْهُ مَقْدَارًا كَثِيرًا كَمَا بَيَّنَّا فِيمَا تَقَدَّمَ، فَإِذَا اسْتَخْرَجْنَا وَقْتِ
 ٥ الْجَمْعِ بِالْحِسَابِ الَّذِي أَوْزَعَهُ الْيَهُودُ أَوْ بِالْجَدْوِلِ الَّذِي حَلَّلْنَاهُ عَلَى رَأْيِهِمْ تَرَقُّبْنَا مِنْ ذَلِكَ
 إِلَى عِلْمِ أَوَّلِ السَّنَةِ وَمَعْرِفَةِ كَيْفِيَّتِهَا فِي النُّقْصَانِ وَالْإِثْمَامِ وَقَدْ تَقَدَّمَ لَنَا الْمَعْرِفَةُ بِهَا إِلَى
 بِسِيطَةٍ أَمْ عَمُورٍ فَتَمَلَّكُ فِي جَدْوِلِ الْحُدُودِ مَدَّةً مِنْ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ يَنْتَضِمُّ حُدَاها وَطَرَفَاها الْوَقْتُ
 الَّذِي خَرَجَ لَنَا الْجَمْعُ فِيهِ فِي جَانِبِ الْعَبُورِ أَنْ كَانَتْ عَبُورًا فِي جَانِبِ الْبَسَاطَةِ أَنْ كَانَتْ
 بِسِيطَةً فَإِذَا وَجَدْنَاهُ الْفَيْنَا حُدَاثَهُ أَوَّلِ السَّنَةِ مِنَ الْأُسْبُوعِ وَكَيْفِيَّتِهَا وَإِذَا عَلِمْنَا أَوَّلَ السَّنَةِ
 ١٠ وَكَيْفِيَّتِهَا وَرَكَّبْنَا تِلْكَ الْبَلِغِيَّةَ مَعَ الْبَسَاطَةِ أَوْ الْعَبُورِ عَرَفْنَا مِنْ ذَلِكَ مُصْنًى أَوَّلِ السَّنَةِ
 الْمُقْبِلَةِ ٥ وَهَذَا جَدْوِلُ الْحُدُودِ ٥

a R على b Fehlt in L c Fehlt in LR

أول السنة	كيفية	أضراف الحدود المقسومة في الأسبوع في السنين البسائط ٥
١	ثلاثة	من نصف نهار يوم السبت الى مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الاحد
٢	ثلاثة	من مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الاحد الى خمسمائة وتسع وثمانين حلقا من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها عبورا والى نصف يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها بسيطة
٣	معدلة	من خمسمائة وتسع وثمانين حلقا من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين او من نصف نهاره الى مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء
٤	معدلة	من مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء الى مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الخميس
٥	ثلاثة	من مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الخميس الى نصف نهار يوم الخميس
٦	ثلاثة	من نصف نهار يوم الخميس الى مائتين وثمانين حلف من الساعة الاولى من ليلة الجمعة ان كانت التي تتلوها بسيطة والى مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة ان كانت التالية عبورا
٧	ثلاثة	من مائتين وثمانين حلف من الساعة الاولى من ليلة الجمعة او من مائتين وأربع حلف من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة الى نصف نهار يوم السبت ٥

a Mss. وثمانين

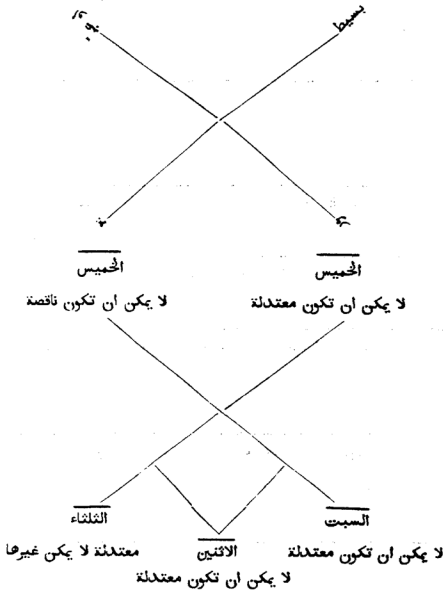
b Mss. يوم

كيفية	أول السنة	أطراف الحدود المقسومة في الأسبوع في سنى العبور
ناقصة	ب	من نصف نهار يوم السبت الى اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد
تامة	ب	من اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد الى نصف نهار يوم الاثنين
معدلة	ج	من نصف نهار يوم الاثنين الى نصف نهار يوم الثلاثاء
معدلة	د	من نصف نهار يوم الثلاثاء الى ستمائة وخمس وتسعين حلقة من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء
تامة	د	من ستمائة وخمس وتسعين حلقة من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء الى نصف نهار يوم الخميس
ناقصة	ز	من نصف نهار يوم الخميس الى اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة
تامة	ز	من اربعمئة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة الى نصف نهار يوم السبت

هذه الأحوال والليفيات ما يختص به السنة اذا أتتف أولها في يوم من الأسبوع لا يمكن
 « وحالات لا يمكن فيها وإذا استظهر ذلك كان عوناً على ذكر المطلوب، وهذه صورة ما
 رناه على طريق التقسيم والتشجير » ٥

السنة

أما



والتسخير a R

ومن هذه الأحوال أيضا ما يمكن أن يتوَلَّى في سنتين ومنها ما لا يمكن أن يتوَلَّى وإذا أُحْصِرَ في طَيْلَسَانِ أَعَانَ عَلَى الْإِسْتِظْهَارِ وَسَهَّلَ الْعَمَلَ فَلَنَنْظُرَ إِلَى الْبَيْتِ الْمُشْتَرَكِ لِبَقِيَّتِي السَّنَتَيْنِ قَدْ يُوجَدُ أَمَّاكَانَ تَوَلَّى السَّنَتَيْنِ الْمُتَكَفِّفَتَيْنِ بِهِمَا وَأَمْتِنَاعَهُ

			الطَّيْلَسَانِ	ناقصَة
			مستعجل أن تتوَلَّى	معتدلة
			ممكن أن تتوَلَّى	تامة
			ممكن أن تتوَلَّى	ممكن أن تتوَلَّى

فأما امتناع تولي سنتين معديلتين فهو نِسْفَانِي أَوَاخِرُهَا وَأَوَائِلُهَا كَمَا يُلَوِّحُهُ جَدُولُ التَّعْدِيلِ
 فِي أَوَاخِرِ الثَّلَاثِ، وَأَمَّا امتناع تولي سنتين ناقصتين فَلِغَلْبَةِ^a الثَّمَامَةِ فِي شَهْرِ الْحَزَرِ عَلَى
 النُّقْصَانِ، وَذَلِكَ لِأَنَّ الْحَزَرَ الصَّغِيرَ يَشْتَمِلُ عَلَى سِتَّةِ آلَافٍ وَتِسْعِمِائَةٍ^b، وَارْبَعِينَ يَوْمًا يَكُونُ
 ذَلِكَ مِائَةً وَخَمْسَةً وَعِشْرِينَ شَهْرًا تَامَةً وَمِائَةً وَعَشْرَةَ أَشْهُرَ نَاقِصَةً، وَلِهَذَا الْعِلَّةُ تَتَوَلَّى ثَلَاثَةَ أَشْهُرٍ
 تَامَةٍ بِالرُّبُوعِ وَلَا يَتَوَلَّى مِنَ النُّوَاقِصِ أَكْثَرَ مِنْ شَهْرَيْنِ وَلَا يَكُونُ تَوَالِيهِمَا إِلَّا لِاخْتِلَافِ حَرَكَاتِ
 التَّيْمِينِ وَاخْتِلَافِ غُرُوبِ الْبُرُوجِ، وَلَوْ كَانَ اجْتِمَاعًا رَأَى حَزَرَيْنِ كَبِيرَيْنِ مُتَوَالِيَيْنِ مُتَّفِقَيْنِ
 لَمْ نَكُنَّا لِنَسْتَخْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ سَيِّ الْيَهُودِ عَمَلِ جَدُولِ مُشْتَمِلٍ عَلَى سَيِّ حَزَرٍ كَبِيرٍ كَهَيْئَةِ
 خَرَائِقِ الْيَهُودِ النَّصَارَى وَلَكِنْ مَوَالِيدِ الْحَازِرِ لَا تَعُودُ إِلَى أَمَكْتِنِهَا مِنَ الْأُسْبُوعِ إِلَّا فِي سِتْمِائَةِ
 وَتِسْعَةِ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبَعِمِائَةٍ وَاثْنَتَيْنِ^c، وَسَبْعِينَ سَنَةً وَذَلِكَ لِأَنَّ الْبَاقِي مِنَ الْحَزَرِ الصَّغِيرِ إِذَا
 الْفَقِيتَ أَمَّا بَعْدَ عَوِيَّوْمَانِ وَسِتِّ عَشْرَةِ سَاعَةً وَخَمْسِمِائَةٍ وَخَمْسَةَ وَتِسْعُونَ حَلْفًا^d، وَفِي لَا تَنْجَبِرُ
 إِلَّا^e فِي حَازِرِ عِدَّتِهَا مُسَاوِيَةً حَلْفِ يَوْمِ بَلِيلَتِهِ وَفِي ٢٥٩٢٠ لِأَنَّ الْمَسُورَ لَا تَنْجَبِرُ إِلَّا فِي النُّصَاعِيفِ
 إِنِّي عِدَّتِهَا مُسَاوِيَةً لِحُمْلَةِ كُسُورِ الْوَاحِدِ مِنْ ذَلِكَ الْجَنْسِ وَلَكِنْ عَدَدَ حَلْفِ الْيَوْمِ بَلِيلَتِهِ
 يُشَارِكُ حَلْفَ الْمَسُورِ الْبَاقِيَةِ مِنَ الْحَزَرِ بِالْأَخْمَاسِ فَإِذَا كَانَ يَكُونُ أَجْبَارًا فِي حَازِرِ مُسَاوِيَةٍ
 خُمُسِ حَلْفِ الْيَوْمِ بَلِيلَتِهِ وَفِي خَمْسَةِ آلَافٍ وَمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَثَمَانُونَ، ثُمَّ لَا يَعُودُ إِلَى مَكَانِهِ مِنْ
 ١١٥ الْأُسْبُوعِ إِلَّا فِي ضِعْفِ ذَلِكَ سَبْعَ مَرَّاتٍ وَهُوَ سِتَّةٌ وَثَلَاثِينَ أَلْفًا وَثَمَانِينَ وَثَمَانُونَ، وَذَلِكَ
 مُحَازِرُ يَكُونُ سَنُوهَا مَا تَقَدَّمَ ذِكْرُهُ، وَأَمَّا الْجَمْعُ، فَالْاِسْتِقْبَالُ بِالْاِثْنَلَاثِ^f فَإِنَّهُ عُدَّ إِلَى مَكَانِهِ
 فِي مِائَةٍ وَاحِدٍ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبَعِمِائَةٍ وَارْبَعِينَ شَهْرًا وَذَلِكَ هُوَ مَضْرُوبُ حَلْفِ الْيَوْمِ بَلِيلَتِهِ فِي
 سَبْعَةٍ، وَإِذَا لَمْ يُمْكِنْ ذَلِكَ لَمْ يُسْتَخْسَنِ الْخُرُوجُ عَنِ الْعَادَةِ فِي تَقْرِيبِ الْبَعِيدِ وَتَسْبِيلِ الْعَسِيرِ
 وَتَخْفِيفِ الثَّقِيلِ حَسْبَ أَوَائِلِ السَّنِينَ وَكَيْفِيَّاتِهَا وَمَوَاقِعِهَا مِنَ الشُّهُورِ السَّرْيَانِيَةِ بِسَبْعِينَ لَا
 ٢٠ تَحْتَاجُ الْعَامِلَ إِلَى أَكْثَرِ مِنْهَا فِي أَغْلَبِ الْأَحْوَالِ، وَأَوْدَعْنَا ذَلِكَ جَدَاوِلَ ثَلَاثَةِ الْأَوَّلِ مِنْهَا لِأَوَائِلِ
 السَّنِينَ وَهُوَ جَدُولُ الْعَلَامَاتِ وَالثَّانِي جَدُولُ الْفَيَقِيَّاتِ تَلَفِيظِيَّاتِ السَّنِينَ فَلَعَلَّمَهُ الْحَاجَ فِيهِ هُوَ
 النُّقْصَانُ لِأَنَّهَا بَلَّغَتْهُمْ حَسَارِسَ وَعَلَامَةُ الْآلِافِ فِيهِ الْاِعْتِدَالُ لِأَنَّهُمْ يَدْعُونَهَا كَسَدْرَانِ وَعَلَامَةُ

الا e Mss. حلف d Mss. واثنتي PL c مبعائة Mss. b فلعلته Mss. a
 fehlt in Mss. f. Fehlt in L.

الشيئين فيه التمام لتسميتهم^{هـ} آياها سلاميم والثالث جدول اللامالات والتميمات فيه مواقع أول
السنة من آب أن كان حمرة أو ايلول أن كان بسوادء والعامل بها جميعاً يأخذ تاريخهم
الاسكندر للسنة الناقصة بتشرين^{هـ} الأول التالي لتشرى ويدخل بمجموعته في الطول ومبسطته
في العرض فيجاء في البينات المشتركة لهما مطلوبة بأذن الله جل وعز وهو حسنا كافيا هـ

تشرين. *Mss.* *h* لتمام تسميتهم. *Mss.* *a*

وَوَلَدَ يَخْرُجُ لَنَا مَوْجِعُ رَأْسِ السَّنَةِ مِنْ آبِ أَوْ أَيْلُولٍ بِالْحَقِيقَةِ^{هـ} مِنْ جَدُولِ الْتَمِيزَاتِ بَلْ تَقَرَّرْ عِنْدَنَا
يَوْمُهُ فِي الْأُسْبُوعِ مِنْ جَدُولِ الْعَلَامَاتِ وَتَقَدَّمَتْ مَعْرِفَتُنَا بِوُقُوعِهِ فِي آبِ أَوْ أَيْلُولٍ مِنْ دَائِرَةِ
الْعِيَارِ^{هـ} مَا خَفِيَ عَلَيْنَا مَا نَحْتَاجُ إِلَيْهِ مِنْ تَقْدِيمِهِ فِي الشَّهْرِ السَّرِيانِيِّ يَوْمًا أَوْ تَأْخِيرِهِ أَنْ عَسَى
لَمْ يَتَّفَقْ ذَلِكَ الْيَوْمُ مِنَ الْأُسْبُوعِ فِيهِ حَتَّى يَتَّفَقَ^{هـ} لَا سِيَّامَا وَالْأَعْيَادُ الثَّلَاثَةُ مُحَصَّلَةٌ بِالْحَقِيقَةِ
هـ فِي الْمَجْدُولِ الثَّلَاثَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ فِيهَا ذِكْرُنَاهُ^{هـ} يَتَوَصَّلُ إِلَى مَعْرِفَةِ تَارِيخِ الْيَهُودِ وَأَوَّلِ سَنَتِهِمْ وَكَيْفِيَّتِهَا
الْمُرَكَّبَةِ وَيَتَرَقَّى^{هـ} بِذَلِكَ إِلَى مَعْرِفَةِ أَوَّلِ شَهْرِهِمْ^{هـ} أَمَّا بِالْقِسْمَةِ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا حُظُّهُ عَلَى مَا تَوَجَّهَ
الْعَلَفِيَّانِ الْمُنْسَوِبَتَانِ إِلَى تِلْكَ السَّنَةِ وَأَمَّا بِجَدُولِ رُؤُوسِ الشُّهُورِ وَهُوَ أَنْ نَدْخُلَ بِرَأْسِ السَّنَةِ فِي
جَدُولِ عِلَامَةٍ تَشْرَى أَنْ كَانَتِ السَّنَةُ بَسِيطَةً فِي جَدُولِ الْبَسَائِطِ وَأَنْ كَانَتْ عَيُورًا فَفِي
جَدُولِ الْعَيُورِ وَتَطْلُبُ فِيمَا لَتَهُ كَيْفِيَّةُ السَّنَةِ فِي التَّقْصَانِ وَالْإِعْتِدَالِ وَالتَّامِّ فَإِذَا وَجَدْنَاهَا أَلْقَيْنَا
أ. حِبَالَهَا رَأْسَ كُلِّ شَهْرٍ تَامٍ وَرَأْسَى كُلِّ شَهْرٍ نَاقِصٍ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ يَجْعَلُونَ لِكُلِّ شَهْرٍ يَتَقَدَّمُ شَهْرٌ تَامٌ
رَأْسَيْنِ أَحَدُهُمَا الْيَوْمُ الَّذِي هُوَ رَأْسُهُ بِالْحَقِيقَةِ وَالْآخَرُ الْيَوْمُ الَّذِي قَبْلَهُ وَهُوَ الْيَوْمُ الثَّلَاثُونَ مِنْ
الشَّهْرِ التَّامِّ الْمَاضِي وَجِبَّ أَنْ يُعْلَمَ هَذَا قَالَهُ مِنَ الْأَفَاضِهِمْ مِمَّا جَحَّيْرُ وَاللَّهُ أَعْلَمُ وَاحْكُمْ^{هـ} وَهَذَا
سُورَةُ أَشْكَالِ الْمَجْدُولِ ۞

خَضَهُ R f وَبَطَرَقَ R e Sic Mss. d الْعِبَادَ R c يَوْمَ LR b مِنْ حَقِيقَةِ R a

جدول ردوس الشهور في السنة

جدول البستنة

إيل	أب	نفر	سبون	أبر	فيس	أدار	شقطة	طبييت	كسهور	هرحشوان	كيفية السنة	علامة راس تشري
ج د	ب	زا	د	ده	هـ	أب	ز	و	ج د	أب	تأفة	ز
أب	ز	و	د	هـ	ا	فر	هـ	د	و	أب	القصة	ز
و	د	هـ	ا	فر	هـ	ج د	ب	ز	و	ج د	تأفة	ب
ج د	ب	زا	د	ده	ج	أب	ب	و	د	ج د	القصة	ب
و	د	هـ	ا	فر	هـ	ج د	هـ	ز	د	ده	مختلفة	ج
أب	ز	و	د	هـ	ا	فر	هـ	ج د	أب	فر	تأفة	هـ
زا	و	ده	ج	أب	ز	و	د	هـ	ا	فر	مختلفة	هـ

وَأَمَّا دَعَاءُ إِلَى ذَلِكَ عَلَى مَا يَحْتَطُرُ بِبَابِ أَنَّهُمْ جَعَلُوا الشَّهْرَ التَّامَّ تِسْعَةَ وَعَشْرِينَ يَوْمًا خَالِصَةً وَكَ
 الصَّحَاحُ مِمَّا بَيْنَ الْجَمْعِ إِلَى الْجَمْعِ فَأَمَّا الثَّلَاثُونَ فَقَدْ يَقَعُ فِيهِ التَّلْسُورُ لِلْجَمْعِ فَاصْطَفَاهُ
 إِلَى الشَّهْرِ التَّامِّ حَتَّى تَمَّ بِهِ إِلَى النِّاقِصِ حَتَّى صَارَ لَهُ رَأْسَانِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِغَرَضِهِمْ ؕ فَإِنْ أُريدَ
 وَقْتُ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ الشَّهْرِ أَوْ وَقْتُ الْاِسْتِقْبَالِ فِي أَصْنَافِهَا عَلَى رَأْيِ الْيَهُودِ أَخَذْنَا مِنْ جَدُولِ
 ٥ الْمَوَالِيدِ وَالْأَرْبَعِشْرَاتِ إِنْ أَرَدْنَا الْجَمْعَ مَا بَارَأَ مِيلَادَ ذَلِكَ الشَّهْرِ وَإِنْ أَرَدْنَا الْاِسْتِقْبَالَ مَا بَارَأَ
 أَرْبَعَشَرَ ذَلِكَ الشَّهْرِ إِنْ كَانَتِ السَّنَةُ بَسِيطَةً مِنْ جَدُولِهَا وَإِنْ كَانَتْ عِبُورًا مِنْ جَدُولِهَا وَفَزِيدَ
 ذَلِكَ عَلَى مِيلَادِ تَشْرِى وَهُوَ الْجَمْعُ لِرَأْسِهِ وَتَرَفَعَ التَّلْسُورُ إِلَى مَا أَرْتَفَعَتْ وَتَلَقَّى الْآبَامُ أَسَابِيعَ
 فَتَنْتَهَى ٦ إِلَى الْمَطْلُوبِ ؕ وَإِنْ أَرَدْنَاهُ عَلَى رَأْيِ أَصْحَابِ الْأَرْضِ مَا عَمِلْنَا هَذَا الْعَمَلَ مِنْ جَدُولِ
 الْجَمْعِ وَالْاِمْتِلَاقِ إِنْ كَانَتِ السَّنَةُ بَسِيطَةً مِنْ جَدُولِهَا وَإِنْ كَانَتْ عِبُورًا مِنْ جَدُولِهَا
 ١٠ وَالْجَمْعُ رَأْسُ تَشْرِى عَلَى رَأْيِهِمْ أَيْضًا فَتَنْتَهَى إِلَى مَا أَرَدْنَاهُ مِنَ الْجَمْعِ وَالْاِسْتِقْبَالِ ؕ وَهَذِهِ فِي
 الْجَدَاوِلِ ٥

فَيَنْتَهَى *b* *Mss.* وَفَزِيدَ *a* *P*

جدول الاجتماعات والامتحانات

[illegible]

[illegible]

a *PL* \hookrightarrow *R* \hookrightarrow b *Mss.* \hookrightarrow c *Mss.* \hookrightarrow d *Mss.* \hookrightarrow

وقد يُتَوَصَّلُ إلى ما اردناه من معرفة سنى اليهود بأنَّ حُسْبَ الاستقبال الذى بعد الاعتدال الربيعى الواقع فى الحَدِّ الذى يدور فيه الفَصْحُ بين طَوَيْهِ وَنَظَرُ أَى يَوْمَ يَقَعُ فيما بين طُلُوع الشمس فيه إلى طُلُوعِهَا من الغَدِ فَإِنْ كَانَ فى الأَيَّامِ التى يُجَبَّرُونَ^٩ فيها الفَصْحُ فهو عَرُودٌ كَانَ فيما لا يُجَبَّرُونَ^{١٠} فيها وفى الأَيَّامِ المنسوبة إلى الكواكب الثلاثة السُّفْلِيَّةِ آخَرُهُ إلى اليومِ الثانى وَبِسْمِى تَأْخِيرُ الفَصْحِ بِلَغْتِهِمُ الدَّجَى وَبَعْدَ مِثْلِ ذَلِكَ لِلْفَصْحِ الْمَقْدَمِ حَتَّى تَقِفَ عَلَيْهِ وَتَرِيدَهُ عَلَى عِلَامَتِهِ أَتَيْنَ فَنَجْتَمِعُ أَوَّلَ تَشْرِى الْمُنَوَسِّطِ لِلْفَصْحَيْنِ وَتَأْخُذُ مَا بَيْنَ الْفَصْحَيْنِ مِنَ الأَيَّامِ فَإِنْ كَانَتْ أَكْثَرَ مِنْ أَيَّامِ سَنَةِ الشَّمْسِ فَالسَّنَةُ التى فيها الفَصْحُ الْأَخِيرُ عَمَرٌ وَإِنْ كَانَتْ أَقَلَّ فَلَيْسَتْ بِعَمَرٍ. وبهذا الباب يُمْكِنُ معرفة هذه الكيفيَّةِ الأَوَّلَةِ دُونَ اثْنَاثَيْنِ فَإِنَّ الْفَصْحَ رُبَّمَا آخَرُ وَالْوَاجِبُ عِنْدَ الْيَهُودِ تَقْدِيمُهُ أَوْ قَدَمَ وَالْوَاجِبُ عِنْدَهُمْ تَأْخِيرُهُ فَلِذَلِكَ لَا يَتَّبِعُونَ حَالَهَا. فى التَّقْصَانِ وَالْإِعْتِدَالِ وَالتَّمَامِ عَلَى الْخَفِيَّةِ بَلْ رُبَّمَا وَقَعَ الْإِسْتِقْبَالُ قَرِيبًا مِنْ أَحَدِ طَرَفَيْ الْحَدِّ الذى يدور فيه الفَصْحُ وَخَالَفَ كُلَّ وَاحِدٍ مِنْ مَوْضِعِي التَّبْيِيرَيْنِ بِالرُّوْبَةِ مَوْضِعَهُ الْأَوْسَطَ مُتَبَادِلَيْنِ فى التَّقْدِيمِ وَالتَّأْخِيرِ بِمِقْدَارِ مَجْمُوعِ تَعَادِيلِهِمَا اثْنَلَيْتَيْنِ فَلَمْ يَصْلُحْ ذَلِكَ الْإِسْتِقْبَالُ لِلْإِسْتِعْلَالِ وَأُخِذَ بِالذِّى قَبْلَهُ أَوْ بَعْدَهُ فَيَقَعُ مِنْ أَجْلِ ذَلِكَ بَيْنَ حِسَابِ الْيَهُودِ وَهَذَا الْعَمَلِ خِلَافٌ حَتَّى إِنْ السَّنَةُ رُبَّمَا كَانَتْ عَمُورًا عِنْدَ الْيَهُودِ وَيَنْطَلِفُ هَذَا الْحِسَابُ بِأَنَّهَا بِسَمِئَةٍ أَوْ بِنَعْكَسٍ. وكذلك يَقَعُ بَيْنَ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى فى الْعَمُورِ خِلَافٌ كَمَا سَنَبَيِّنُهُ فى بَابِ صَوْمِهِمْ إِنْ شَاءَ اللَّهُ وَإِذَا وَقَعَ بَيْنَهُمْ خِلَافٌ وَرَضُوا بِحُكْمِنَا نَظَرْنَا إِلَى أَسْتِقْبَالِي فَصَحَّيْهِمَا فَالَّذِى يَقَعُ الْقَمَرُ فِيهِ فى أَوَاسِطِ السُّنْبِلَةِ أَوْ أَوَاسِطِ الْعَقَرِ أَوْ يَخْرُجُ فِيهِ الشَّمْسُ عَنْ بُرْجِ الْحَمَلِ عَوِ الْمَرْدُولِ فى انْقِوَارِهِ وَخِلَافُهُ هُوَ الْمَقْبُولُ وَلَا يَخْفَى عَلَى طَالِبِ الْحَقِّ صَوَابُ الْأَمْرَيْنِ إِذَا حُفِظَتِ الشَّرَاطِطُ الْمَذْكُورَةُ.

وَالْيَهُودُ إِدْوَارٌ آخَرُ مِنْهَا دَوْرٌ يُوَبِّدُ وَهُوَ خَمْسُونَ سَنَةً وَدَوْرُ الشَّابُوعِ وَعَوِ سَبْعُ سَنِينَ وَأَوَانِلُهَا أَتَسَمَّى سَنَى الرَّجْعَةِ وَذَلِكَ لِأَنَّ دَوْرَ الشَّابُوعِ قَدْ قَلَّ اللَّهُ تَعَالَى فى السِّفْرِ الثَّلَاثِ مِنْ اسْمُورِيَّةِ إِذَا دَخَلْتُمْ أَرْضَ كَنْعَانَ فَارْزَعُوا وَأَحْصَدُوا وَأَقْطَعُوا كَرْوَمَكُمْ سِتَّ سَنِينَ وَفِي السَّنَةِ السَّابِعَةِ لَا تَزْرَعُوا وَلَا تَقْطَعُوا وَلَا أَعْنَابَكُمْ وَذَرْوَاهَا لِعَبِيدِكُمْ وَإِمَائِكُمْ وَالسَّكَّانِ الَّذِينَ مَعَكُمْ وَالدَّوَابَّ وَالطَّيِّيرَ

ويزيد d PL الفصح c L مجبرونه R مجبرونه b مجبرون R مجبرون P a R يزيد R بعيدكم وإيمانكم g R يقطعوا P تقطعوا LR f محمدا R e R يزيد

وَكَثَّرَ ذَلِكَ فِي السَّفَرِ الثَّانِي فَقَالَ وَسِتَّ سِنِينَ فَأَرْزَعُ أَرْضَكَ وَاجْتَمَعَ غَلَّتُهَا^a وَالسَّابِعَةَ فَلَا تَعْمَلْهَا
وَأَنْزَعُ غَلَّتَكَ^b تِلْكَ السَّنَةُ لِلْمَسَاكِينِ وَالذُّوَابِ^c، وكذلك يجوز في دينهم وشريعتهم أَنْ يَبِيعَ
ذُو الْحَاجَةِ مِنْهُمْ وَلِذَلِكَ لِأَعْنِيَاهُ مِنْهُمْ عَلَى وَجْهِ الْإِجَارَةِ^d لِلخِدْمَةِ لَا الْوُطْنِ فَإِنَّ ذَلِكَ غَيْرُ
جَائِزٍ إِلَّا بِعَقْدٍ وَعَقْدٌ فَيَعْمَلُ لَهُ دَوْرُ الشَّابُوعِ ثُمَّ يَصِيرُ حُرًّا إِلَّا أَنْ يَأْتِيَ^e كَمَا قَالَ اللَّهُ سَجَّانَهُ فِي
ه السَّفَرِ الثَّالِثِ مِنَ التَّوْبَةِ إِذَا اشْتَرَى أَحَدُكُمْ عَبْدًا مِنْ بَنِي إِسْرَائِيلَ فَلْيَعْمَلْ لَهُ سِتَّ سِنِينَ
وَفِي السَّابِعَةِ يَخْرُجْ مِنْ مِلْكِهِ وَيَصِيرُ حُرًّا يَذْهَبُ حَيْثُ يَشَاءُ وَأَمْرَانِهِ^f إِنْ كُنْتَ لَهُ فَإِنَّ قَالَ الْعَبْدُ
لِي أَحِبُّ مَوْلَايَ وَكُنْتُ خَارِجًا مِنْ رِقَّةِ خَلِيقَتِهِ الْمَوْلَى إِلَى أَسْكَفَةِ الْبَابِ وَيَنْقُبُ أَذْنَيْهِ^g يَنْقُبُ
وَيُلْبِسُهُ عَبْدًا مَا بَقِيَ يَرْضَى لِنَفْسِهِ ذَلِكَ^h

وَأَمَّا دَوْرُ يُوْبَيْدَ فَقَدْ أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ لِأَمْرِهِⁱ اللَّهُ بِهِ فِي السَّفَرِ الثَّالِثِ حَيْثُ قَالَ أَرْزَعُوا الْأَرْضَ
١. سِتَّةَ شَوَابِيعَ يَكُونُ ذَلِكَ تِسْعًا وَارْبَعِينَ سَنَةً ثُمَّ انْفَخُوا بِالْبُيُوتِ فِي أَرْضِكُمْ كُلِّهَا وَطَهَرُوهَا لِسَنَةِ
خَمْسِينَ وَلَا تَزْرَعُوهَا وَلَا تَحْشُدُوهَا وَتَكُونُ الرَّجْعَةُ فِي سَنَةِ خَمْسِينَ وَلَا يُبَاعُ^j الْأَرْضُ لِمَخْفَرِ
الدَّهْرِ لِأَنَّ الْأَرْضَ لِي وَأَنْتُمْ سُكَّانُهَا مَعِيَ وَأَصْيَابِي تَكُونُ رَجْعَةُ الْبُيُوتِ^k فِي سَنَةِ خَمْسِينَ وَيَكُونُ
الْبَيْعُ عَلَى قَدْرِ السِّنِينَ يَعْنِي الْبَاقِيَةَ مِنْ دَوْرِ يُوْبَيْدَ وَقَالَ اللَّهُ تَعَالَى فِي هَذَا السَّفَرِ وَإِنْ انْقَضَى
أَخْوَاكُ فَاشْتَرَيْتَهُ فَلَا تَسْتَعْبِلْهُ^l عَمَلُ الْعَبِيدِ وَلَيْسَ لِيَكُنْ كَالْأَجِيرِ وَالصَّيْفِ حَتَّى سَنَةِ الرَّجْعَةِ^m،
١٥. فَلِهَذَا الْأَحْوَالِ الْمَشْرُوعَةِ لَهُمْ أَحْتَاجُوا إِلَى هَذِهِ الدَّوَرَيْنِ لَتَكُونَ الْبُيُوتُⁿ فِي قِلَّةِ الثَّمَنِ وَكَثَرَتِهِ
عَلَى قَدْرِ مَا بَقِيَ مِنَ الدَّوَرِ وَغَيْرِ ذَلِكَ مِنْ أَحْكَامِ دِينِهِمْ فَإِنَّ الْعَبْدَ إِذَا أَتَى الْخُرَيْتَةَ وَبَقِيَ مَمْلُوكًا
فَعَمَّ دَوْرُ يُوْبَيْدَ لَا يَجُوزُ بَعْدَ ذَلِكَ أَنْ يَسْكَ^o فَنَ ارَادَ مَعْرِفَةَ سَنِيهِ كَمْ فِي كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ
الدَّوَرَيْنِ فَلْيَأْخُذْ سَنَى آدَمَ مَعَ النَّاظِقَةِ وَيَنْقُصْ مِنْهَا أَلْفًا وَعَشْرَةً أَوْ يَزِيدَ عَلَيْهَا سَبْعًا
وَارْبَعِينَ وَيَقْسِمُ الْحَاصِلَ عَلَى ثَلَاثِينَ وَخَمْسِينَ وَيَطْرُقُ مَا خَرَجَ مِنَ الْقِسْمِ^p مَا بَقِيَ فَلْيَدْخُلْ
٢. فِي سَطْرِ^q الْعَبْدِ مِنْ جَدُولِ الْأَحْكَامِ فَيَجِدْ^r حَبَالَهُ كَيْفِيَّةَ سَنَتِهِ^s مِنْ كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ
الدَّوَرَيْنِ وَهَذَا جَدُولُ الْأَحْكَامِ^t

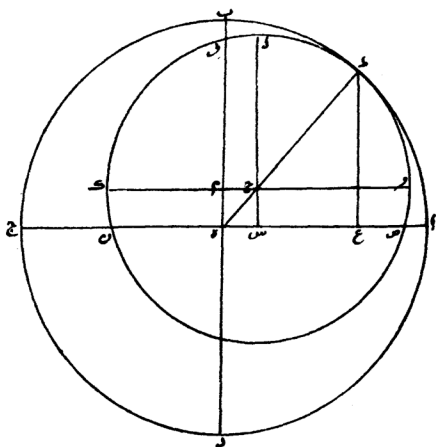
a مss عليها b عليك c PR الاجازة d PL باق e R باع f PR
g PR fehlit l به i القسم k P السبوع l على R h السبوع g R يحق L يحق
in R m R شطر n fehlt in L o سنة

23•

[illegible]

ونهم سوى ما ذكرنا أدور يسمونها التقوالت والتقوفة عندهم أول كل ربع من أربع السنة تقوفة
 نيسن هو الاعتدال الربيعي وتقوفة تمر هو الانقلاب الصيفي وتقوفة تشرى هو الاعتدال
 الخريفي وتقوفة طيبث هو الانقلاب الشتوي، وعندهم أن من التقوفة إلى التي تتلوها ربع أيام
 السنة الشمسية سواء وهو واحد وتسعون يوما وسبع ساعات ونصف ساعة وعليه بنوا حساباتهم
 في استخراجها فإن كطقتهم نهوا العوامر عن تناول طعام ساعة انتقوفة وزعموا أن ذلك مضر
 بالبدن وليس هذا إلا من الحبايل والشباك التي نصبوها لهم حتى أضلواهم بها
 وخروهم حتى صاروا لا يصدرون إلا عن رأيهم ولا ينبعثون إلا بهميمهم دون استئثارهم كأنهم
 أرباب من دون الله والله حسيبهم ونذكروا أن الماء يتكدر ساعة مواليدي الشهور وخبري^a
 بعض من ينسب منهم إلى علم ومعرفة أنه عاين ذلك ولئن صدق فليكون على ما أدت إليه
 الأرصاد دون حسابهم ولا يفتكر ذلك إذ هو ممكن فقد زعم الشيعيون أن المخارج والأدفع
 والبصيص واكثر الرطوبات يزاد بزيادة النور في القمر ويتناقص بنقصانه وأن انشراق في النهار
 والأوعية يتقلب حتى يتكدر بدريته وأن الدم في زيادته فيه يبرز من البدن إلى طوابعه ويغور
 في نقصانه إلى بواطنه وخاصيته حاجر القمر أجاب من ذلك كله فانه كما ذكر ارسطو فاليس
 حاجر عليه نقطة صفراء تزداد إذا ازداد نور القمر حتى تنبسط^b على جميعه إذا امتلأ
 القمر^c تتناقص^d بنقصانه والحاجي موثوق بقوله غير متين في الحكايات فلازم فيما قالوه غير
 متين^e وأما مدد ما بين التقوفات عند محصلهم فأنها كما عند بنلمبيوس اعني أن من تقوفة
 تشرى إلى تقوفة طيبث ثمانية وثمانين يوما وثمنا^f ومنها إلى تقوفة نيسن تسعين يوما وثمنا
 ومنها إلى تقوفة تمر أربعة وتسعين يوما ونصف ومنها إلى تقوفة تشرى اثنين وتسعين يوما
 ونصفا فتكون الجملة ثلثمائة وخمسة وستين يوما وربعا ولا يدققون في كميته السنة عند
 عمل التقوفات وقد قدما أنهم إذا دققوا كانت سنة الشمس ثلثمائة وخمسة وستين يوما
 وخمس ساعات وثلاثة آلاف وسبعائة واحدا وتسعين جزءا من أربعة آلاف ومائة وأربعة اجزاء

^a P خبري ^b P خبري ^c بهميم ^d P خبري ^e R خبري ^f Mss. يزداد ^g Mss. ينسبط ^h Mss. يتناقص ⁱ - i Von ومنها ^f Mss. بنقلب
 fehlt in Mss. ونصفا bis إلى تقوفة نيسن



من ساعة ٥ ومتى كانت أيام أربع السنة معلومة فإن موضع أربع فللك الشمس يكون معلوما فإذا اردنا معرفة الاوج في زمان أراضادنا احتجنا الى تحصيل حركة الشمس الوسطى ليوم فصرنا اجزاء اليوم بليته وفي ١٨٤٩ ويسمونها دور الشمس في ثلثمائة وستين فقسما المجتمع من الضرب على مقدار سنة الشمس بعد التجنيس وفي ٣٥٩٧٣٥١ ويسمونه الاصل فيخرج بهذا العمل على ما ذكره حركة الشمس الوسطى ليوم بليته . نط ح يز ز موه بالتقريب وذلك لأن نسبة اليوم الواحد الى أيام سنة الشمس كنسبة حصة اليوم من درج الفلك الى الدور كله ٥ فثريد دائرة اجد فللك الشمس الممثل بفلك البروج على مركزه وليكن نقطة ا أول الحمل وب أول السرطان وج أول الميزان ود أول الجدى وخرج قطر ا ب بده وقد تقدم من حكايتهما لقولهم ان الشمس تقطع ربع ا ب في زمان اعظم مما تقطع فيه سائر الأرباع فواجب من ذلك ان مركز الفلك الخارج المركز في هذا الربع وليكن نقطة ج فثريد عليها دائرة ماسة للفلك الممثل لتكون شبيهة الفلك الخارج المركز وفي دائرة صلق ونقطة الشمس ط ونصل ط ج ونجيز على نقطة ح قطر ر ح م ك موازيا لقطر ا ب ونصف قطر ط ج موازيا لقطر بده وخرجهم على استقامة الى س فلان الشمس تقطع بمسيرها الاوسط نصف دائرة ا ب ج الذي هو مجموع الربع الربيعي والصيفي في مائة وسبعة وثمانين يوما تكون قطعة ص من الفلك الخارج المركز ٥ فقد يج نب مج يب فاذا نقصنا منها نصف دائرة ر ط فاك وفي مائة وثمانون درجة بقي مجموع صر كن و هو د يج نب مج يب لانهما متساويان لتوازي القطرين فلاجل ذلك يكون كل واحد من صر كن ب ط كولا لو وجيبه خط حس يكون بالمقدار الذي به نصف قطر ط ج درجة واحدة . ب يه ل نرء ولانها تقطع ربع ا ب في اربعة وتسعين يوما ونصف يوم تكون قطعة ص من الفلك الخارج المركز ص ج لد ل مد ولان ص هو مجموع صر المعلوم وب الذي هو ربع دائرة فانا اذا نقصنا ص من ص بقي لف . نط ح يز ح وجيبه بذلك المقدار ٢٠ . نده له وهو خط ح المسوي لسه ففي مثلث ح س الغائم الزاوية ص لعا ح س معلومان

a steht in L am Rande. b Mss. نط بررموج. c-c Von اليوم bis اليوم fehlt in R. d Msc. قطر. e Mss. اهد. f L ان. g ب fehlt in Mss. h Mss. اب

والصلع الأطل مجهول فنضرب كل واحد من ضلعي $\overline{س}$ في مثله ونجمع مرتبتيهما فيكون $\overline{ا}$ ثامن ونأخذ جذرها فيكون $\overline{ب}$ كتم نط $\overline{م}$ وهو بعد ما بين المركزين المساوي لجيب التعديل الاعظم فاذا قوسناه في جداول الجيوب خرج قوسه $\overline{ب}$ كب يسط يب يو وهو التعديل الاعظم درجة واحدة وذلك لان نصف $\overline{ح}$ بالمقدار الذي به خط درجة واحدة والى خط $\overline{ه}$ فاذا اردنا معرفة خط $\overline{ح}$ بالمقدار الذي به خط $\overline{ه}$ خط درجة واحدة ضربنا $\overline{ح}$ في درجة واحدة وقسمنا المجتنع على مجموع $\overline{ه}$ ودرجة واحدة فخرج $\overline{ح}$ بالمقدار الذي به طه درجة واحدة، وذلك لان نسبة $\overline{ح}$ بالمقدار الذي به $\overline{ط}$ درجة واحدة الى $\overline{ح}$ كنسبة $\overline{ه}$ بالمقدار الذي به $\overline{ح}$ درجة واحدة الى مجموع $\overline{ه}$ ودرجة واحدة اعنى $\overline{ح}$ فيصير بذلك بعد ما بين المركزين معلوم النسبة الى كل واحد من قطري الفلك المثل والشارح المركز $\overline{ا}$ فخرج طع قعما على قطر $\overline{ا}$ فيكون مثلثا طع $\overline{ح}$ متشابهان متناسبا الاضلاع وقد تبين لمن نظر في الهندسة ان نسبة الصلع الى الصلع في المثلث كنسبة جيب الزاوية المقابلة للصلع المنسوب الى جيب الزاوية المقابلة للصلع المنسوب اليه فلذلك تكون نسبة $\overline{ح}$ المعلوم الى $\overline{س}$ المعلوم كنسبة جيب زاوية $\overline{س}$ القائمة وهو $\overline{ط}$ الجيب كله الى جيب زاوية $\overline{س}$ وهو طع المطلوب، فنسخرجه استخراج العدن المجهول من الأعداد الاربعة المتناسبة فخرج $\overline{ا}$ ند لد يسط مع ل وقوسه سد كو كط لب وهو ابط الذي هو بعد الأوج عن الاعتدال الربيعي وذلك ما اردنا ان نبين وهذا شكل الدائرة ٥

S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

وهذه طريقة القدماء في استخراج الاوج واما الحدوثون فاتهم لما علموا ان الوقوف على اوقات الالة لاين صعب جدا وشبه المتع آثروا في ارضادهم لنقط $\overline{ا}$ $\overline{ب}$ $\overline{ج}$ $\overline{د}$ اواسط الأرباع اعنى أنصاف البروج الثوابت واستخرجوا استنادا الى فصر منصور بن على بن عراق مؤي امير المؤمنين طريقة لاستخراج ما تقدم ذكره يحتاج الى رتب ثلاث لنقط من فلك البروج كيف

a Mss. $\overline{س}$ b Mss. $\overline{ا}$ c Lücke. d Lücke. e Mss. خط f Mss. $\overline{مط}$ g R $\overline{كط}$ h L $\overline{خط}$ R $\overline{ح}$ i $\overline{ط}$ in PL, fehlt in R. k R $\overline{خط}$ l R $\overline{خط}$ m Sic Mss.

اتَّفَقَتْ بَعْدَ تَحْصِيلِ مَقْدَارِ سَنَةِ الشَّمْسِ وَقَدْ ثَبَّتُ فِي كِتَابِ الاسْتِشْهَادِ بِاخْتِلَافِ الارْصَادِ
أَنَّ فَصْلَ هَذِهِ الطَّرِيقَةِ عَلَى مَا أَوْرَدَهُ الْمُحَدِّثُونَ كَفَضْلٍ مَا أوردوه على القدماء وإنا أخوس في
أشياء خارجة عن نظم الكتاب لِيَتَصَرَّفَ النَّاظِرُ فِيهِ بَيْنَ حَدَائِقِ الْحِكْمَةِ فَلَا يَهْلُ خَاطِرُهُ وَلَا
يَسَامُ نَاطِرُهُ وَارْجُو أَن يَكُونَ هَذَا الْعُدْرُ مَقْبُولًا عِنْدَهُ ٥

٥ وَنَرْجِعُ فَتَقْبَلُ إِذَا ارَادَ الْبُيْهَوِيُّ مَعْرِفَةَ الْأَرْبَاعِ فِي التَّقَوَّاتِ اخذوا سَنَى آتَمَ مَعَ النَّاقِصَةِ وَطَرَحُوا
مَحَازِيرَ شَمْسِيَّةٍ وَمَا بَقِيَ اخذوا لِكُلِّ سَنَةٍ ثَلَاثِينَ سَاعَةً أَعْنَى يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ ٦ وَيَقُولُونَ ٦ مَا أَجْتَمَعَ
أَسَابِيعُ حَتَّى يَبْقَى أَقَلُّ مِنْ سَبْعَةٍ فَيَعُدُّونَهَا مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَاءِ أَوْ يَزِيدُونَ عَلَيْهَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ
وَيَعُدُّونَ الْمُجْتَمِعَ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ فَيَنْتَهُونَ إِلَى تَقْوِيَةِ نَيْسَرٍ، وَهُوَ الْاِعْتِدَالُ الرَّبِيعِيُّ فِي السَّنَةِ،
وَقَدْ بَيَّنَّا فِيمَا تَقَدَّمَ أَبْعَادَ مَا بَيْنَهَا عَلَى الرَّأْيِ الْعَامِيِّ وَالْحَصْلُ كُلُّهُمَا إِذَا عُسِرَ اخْذُ
١. التَّقَوَّاتِ عُرِفَ مِنْهَا سَائِرُهَا وَإِنَّمَا أَلْقُوا الْعَدَدَ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَاءِ لِأَنَّ بَعْضَهُمْ زَعَمَ أَنَّ
الشَّمْسَ خَلَقَتْ يَوْمَ الْأَرْبَعَاءِ السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ أَيْلَلٍ وَأَنَّ تَقْوِيَةَ تَشْرَى اتَّفَقَتْ فِي أَحْسَرِ
السَّاعَةِ الثَّلَاثَةِ مِنْ يَوْمِ الْأَرْبَعَاءِ الْخَامِسِ مِنْ تَشْرَى وَعِنْدَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَقْطَعُ رُبْعِي الرَّبِيعِ
وَالصَّيْفِ فِي مَائَةٍ وَاقْتِنِينَ وَثَمَانِينَ يَوْمًا وَخَمْسَ سَاعَةٍ إِذَا لَمْ يُدَقِّقُوا كَمَا ذَكَرْنَا إِذَا أَتَيْنَا
ذَلِكَ أَسَابِيعَ فَنَبِيتِ الْأَيَّامِ وَيَقْبِيتِ السَّاعَاتِ ٧ الْخَمْسَ عَشْرَةَ إِذَا رَجَعْنَا مِنْ وَقْتِ تَقْوِيَةِ تَشْرَى
٥ إِلَى وَرَاءَ وَعَدَدْنَاهُ هَذِهِ السَّاعَاتِ ٨ أَنْتَهَيْنَا إِلَى أَوَّلِ السَّاعَةِ الْأُولَى مِنْ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَاءِ وَمِنْهُ الْاِبْتِدَاءُ
فِي الْحِسَابِ الْمَذْكُورِ وَبَعْضُهُمْ زَعَمَ أَنَّ الشَّمْسَ خَلَقَتْ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ فِي هَذَا الْوَقْتِ الَّذِي
مِنْهُ اِبْتَدَأَ الْحِسَابُ لِلتَّقَوَّاتِ وَأَنَّهَا أَجْتَمَعَتْ مَعَ الْقَمَرِ بَعْدَ الْخَلْفِ بِتِسْعِ سَاعَاتٍ وَسِتِّمِائَةِ
وَاقْتِنِينَ وَارْبَعِينَ حَقْلًا ٩ لِمِيلَادِ نَيْسَرٍ وَسَنَةِ الشَّمْسِ إِذَا لَمْ يُدَقِّقْ فِي كَيْفِيَّتِهَا ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةَ
وَسِتُّونَ يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ إِذَا طَرَحْنَاهَا أَسَابِيعَ بَقِيَ يَوْمٌ وَرُبْعُ يَوْمٍ وَفِي زِيَادَةٍ كُلِّ تَقْوِيَةٍ عَلَى نَظِيرَتِهَا
٢. فِي السَّنَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ فَلِذَلِكَ نَأْخُذُهَا لِكُلِّ سَنَةٍ مِنَ السَّنِينَ الْبَوَاقِي وَإِذَا اِبْتَدَأَتْ فِي أَوَّلِ الْحَزْوَ
الشَّمْسِيِّ مِنْ أَوَّلِ يَوْمٍ أَوْ لَيْلَةٍ عَادَ الْحِسَابُ إِلَى مِثْلِهِ عِنْدَ نِهَايِ الْحَزْوَ ١٠ وَقَدْ حَسَبْنَا عَلَى هَذَا
الْحِسَابِ تَقَوَّاتِ مَحْزُورٍ شَمْسِيٍّ فَمَنْ أَخَذَ سَنَى آتَمَ مَعَ النَّاقِصَةِ وَعَمَلَهَا بِمَحَازِيرِ شَمْسِيَّةٍ وَأَلْقَاهَا

a fehlt in *Mss.* *b* *P* وثلثون *c-c* Von عشرة الخمس bis *fehlt* في *RP* *d* *L* وعددناها *e* *Mss.* الساعة *f* *Mss.* حلف

وَأَدْخَلَ الْبَاقِيَ فِي سَطْرِ الْمَحْزُورِ حَتَّى وَجَدَ مَا يُؤَافِقُهُ صَافً فُجِئَتْهُ بَعْدَ تَقْوِفِهِ نَيْسَنَ عَنِ أَوَّلِ
 لَيْلَةِ الْإِحْدِ فِي تِلْكَ السَّنَةِ الْناقِصَةِ وَالتَّقْوِيفَاتِ الثَّلَاثِ التَّالِيَةِ لَهَا بَعْدَهَا وَرَبَّ السَّاعَةِ الَّتِي
 يَكُونُ فِيهَا^{هـ} التَّقْوِفَةُ لِأَنَّهُمْ يَذْكُرُونَهَا عِنْدَهَا وَيُسَمُّونها طَوَالِيعَ السَّاعَاتِ فَإِنَّ كَانَتْ السَّاعَاتُ^{هـ}
 أَقَلَّ مِنْ أَثْنَتَيْ عَشْرَةٍ فَهِيَ بِاللَّيْلِ وَإِنْ كَانَتْ أَكْثَرَ فَهِيَ بِالنَّهَارِ فَلْيَنْقُصْ مِنْهَا أَثْنَتَا عَشْرَةَ سَاعَةً
 ٥ وَمَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنَ النَّهَارِ ٥

a PR فيها يكون b fehlt in R . كانت الساعات

أرباب الساعات التي يتفق فيها التقوقات	ابعاد التقوقات من ليلة الاحد			شهور	سطر
	حلق	ساعات	أيام	التقوقات الاربعه	الخزور الشمسى
شبتى	.	يخ	د	نيسن	الاول
شبتى	٥٤.	ا	هـ	تمز	
صيدق	.	ط	هـ	تشرى	
صيدق	٥٤.	يو	هـ	طيبث	
ماذيم	.	.	د	نيسن	الثانية
ماذيم	٥٤.	ز	د	تمز	
حمو	.	يه	د	تشرى	
حمو	٥٤.	كب	د	طيبث	
نوغه	.	د	.	نيسن	الثالثة
نوغه	٥٤.	يخ	.	تمز	
كخو حمو	.	كا	١	تشرى	
كخو حمو	٥٤.	د	ا	طيبث	
لفانه	.	يب	ا	نيسن	الرابعة
لفانه	٥٤.	يط	ا	تمز	
شبتى	.	ج	ب	تشرى	
شبتى	٥٤.	ي	ب	طيبث	
صيدق	.	يخ	ب	نيسن	الخامسة
صيدق	٥٤.	ا	ج	تمز	
ماذيم	.	ط	ج	تشرى	
ماذيم	٥٤.	يو	ج	طيبث	
حمو	.	.	د	نيسن	السادسة
حمو	٥٤.	ز	د	تمز	
نوغه	.	يه	د	تشرى	
نوغه	٥٤.	كب	د	طيبث	

بقية جدول التقوالت

أرباب الساعات التي يتفق فيها التقوالت	أبعاد التقوالت من ليلة الاحد			شهور التقوالت الاربعة	سطر الحزور الشمسي
	حلق	ساعات	أيام		
كخو حمو	.	و	٥	نيسن	السابعة
كخو حمو	٥٤.	يخ	٥	تمز	
لغانه	.	كا	٥	تشرى	
لغانه	٥٤.	د	و	طبيث	
شبنى	.	يب	و	نيسن	الثامنة
شبنى	٥٤.	يط	و	تمز	
صيدى	.	ج	.	تشرى	
صيدى	٥٤.	ى	.	طبيث	
ماذيم	.	يخ	.	نيسن	التاسعة
ماذيم	٥٤.	ا	ا	تمز	
حمو	.	ط	ا	تشرى	
حمو	٥٤.	يو	ا	طبيث	
نوعه	.	.	ب	نيسن	العاشر
نوعه	٥٤.	ز	ب	تمز	
كخو حمو	.	يه	ب	تشرى	
كخو حمو	٥٤.	كب	ب	طبيث	
لغانه	.	و	ج	نيسن	الحادى عشرة
لغانه	٥٤.	يخ	ج	تمز	
شبنى	.	كا	ج	تشرى	
شبنى	٥٤.	د	د	طبيث	
صيدى	.	يب	د	نيسن	الثانية عشرة
صيدى	٥٤.	يط	د	تمز	
ماذيم	.	ج	٥	تشرى	
ماذيم	٥٤.	ى	٥	طبيث	

بقية جدول التقوفات

سطر الحزور الشمسي	شهور	ابعاد التقوفات من ليلة الاحد			ارباب الساعات التي يتوقف فيها التقوفات
		أيام	ساعات	حلق	
الثالثة عشرة	نيسن	٤	يع	.	حمو
	تمز	د	ا	٥٤٠	حمو
	تشرى	د	ط	.	نوعه
	طبيبث	د	يو	٥٤٠	نوعه
الرابعة عشرة	نيسن	.	.	.	كبحو حمو
	تمز	.	ز	٥٤٠	كبحو حمو
	تشرى	.	يه	.	لفانه
	طبيبث	.	كب	٥٤٠	لفانه
الخامسة عشرة	نيسن	ا	د	.	شيشي
	تمز	ا	يع	٥٤٠	شيشي
	تشرى	ا	كا	.	صيدن
	طبيبث	ب	د	٥٤٠	صيدن
السادسة عشرة	نيسن	ب	يب	.	ماذيم
	تمز	ب	يط	٥٤٠	ماذيم
	تشرى	ج	ج	.	حمو
	طبيبث	ج	ي	٥٤٠	حمو
السابعة عشرة	نيسن	ج	يع	.	نوعه
	تمز	د	ا	٥٤٠	نوعه
	تشرى	د	ط	.	كبحو حمو
	طبيبث	د	يو	٥٤٠	كبحو حمو
الثامنة عشرة	نيسن	٤	.	.	لفانه
	تمز	٤	ز	٥٤٠	لفانه
	تشرى	٤	يه	.	شيشي
	طبيبث	٤	كب	٥٤٠	شيشي

بقية جدول النقفات

أرباب الساعات التي يتفق فيها	أبعاد النقفات من ليلة الاحد			شهور	مندر
	حلف	ساعات	أيام	انقفات الاربعة	اختزور الشمسى
النصف					
صيدى	.	و	و	نيسن	التاسعة عشرة
صيدى	٥٤.	يخ	و	نمز	
ماذيم	.	كا	و	تشرى	
ماذيم	٥٤.	ن	.	طبيث	
العشرون					
نمز	.	يب	.	نيسن	
نمز	٥٤.	يط	.	نمز	
نوعه	.	ج	ا	تشرى	
نوعه	٥٤.	ي	ا	طبيث	
الحادية والعشرون					
كخو حمو	.	يخ	ا	نيسن	
كخو حمو	٥٤.	ا	ب	نمز	
لفانه	.	ط	ب	تشرى	
لفانه	٥٤.	يو	ب	طبيث	
الثانية والعشرون					
شبتى	.	.	ج	نيسن	
شبتى	٥٤.	ز	ج	نمز	
صيدى	.	يه	ج	تشرى	
صيدى	٥٤.	كب	ج	طبيث	
الثالثة والعشرون					
ماذيم	.	و	د	نيسن	
ماذيم	٥٤.	يخ	د	نمز	
نمز	.	كا	د	تشرى	
نمز	٥٤.	د	هـ	طبيث	
الرابعة والعشرون					
نوعه	.	يب	هـ	نيسن	
نوعه	٥٤.	يط	هـ	نمز	
كخو حمو	.	ج	و	تشرى	
كخو حمو	٥٤.	ي	و	طبيث	

بقية جدول التقوآت^a

أرباب الساعات التي يتفق بها	أبعاد التقوآت من ليلة الاحد			شهور	سطر المحزور الشمسى
	حلق	ساعات	أيام		
لغائه	.	يج	د	نيسن	الخامسة والعشرون
لغائه	٥٤.	ا	.	تمز	
شيشى	.	ط	.	تشرى	
شيشى	٥٤.	يو	.	طيبث	
صيدق	.	.	ا	نيسن	السادسة والعشرون
صيدق	٥٤.	ز	ا	تمز	
مانديم	.	يه	ا	تشرى	
مانديم	٥٤.	كب	ا	طيبث	
تمو	.	د	ب	نيسن	السابعة والعشرون
تمو	٥٤.	يج	ب	تمز	
نوغه	.	كا	ب	تشرى	
نوغه	٥٤.	د	ج	طيبث	
كبخو حمو	.	يب	ج	نيسن	الثامنة والعشرون
كبخو حمو	٥٤.	يط	ج	تمز	
لغائه	.	ج	د	تشرى	
لغائه	٥٤.	ى	د	طيبث	

^a In *L* fehlt die ganze Tabelle der Tekdŭŭth.

In *PR* sind die Zahlen für die Jahre 1—14 inclus. richtig überliefert: die Zahlen für die Jahre 15—28 sind theils falsch theils gar nicht überliefert.

فلما أسامي اللواكب التي أثبتناها في جدول التوفات فهي بالعبرانية لأن استعمالهم أياها كذلك وكل أمّة من الأمم إذا احتاجت إلى ذكر اللواكب فلا بد من أن تذكرها بلغتها وهذا الجدول يتنطّف بأسامي اللواكب باللغات المختلفة والناظر فيه يحيط بما ذكرناه من أسمائها بالعبرانية وبغيرها من اللّسن وهذا هو

هذا جدول اللواكب السبعة

بالعربية	رحل	المشتري	المريخ	الشمس	الزهرة	عطارد	القمر
بالرومية	قرونس	زاوس	الرس	ايليوس	افروديطى	هرمس	سيلينس
بالفارسية	كيوان	هرمزد	بهرام	مهر خورشيد	ناهيد	تير	ماه
بالسريانية	كاون	ابيل	نرغال	شمشا	استرا بلدى	نفو	سيرا
بالعبرانية	شبتى	صيدق	ماذيم	حمو	نوعه	كبحو مو	لغانه
بالهندية	سنساجر	برهسبتى	منكل	اديد	شرك	بد	سوم
بالخوارزمية	رعزد	ارغز	اخير	ناهيج	جبرى	ماه	

ومن حق البيت الطبيعي وإن لم يوجبه الموضع من الكتاب ولم تحتج اليه فيه أن نعمل للبروج ما علمناه لللكواكب من تخطيط جدول نضعه ما تقرّر لدينا من أسمائها بصنوف اللغات فإن احتياج إلى ذلك مضطّر إلى مثله في البروج، وهذا الجدول يشتمل على ذلك

كمباد P d Diese Tabelle fehlt in L c ذكرنا P b ولكل PR a
 ماهيج R f برهس بهرى R بهشتى برهشت P e كمباد اسرا بلدى ذكر R اسرا بلدى دكو

به، وَبَقِيَ من مُسْتَجِيبِيهِ بَقَايا مَنْسُوبَةٌ إِلَيْهِ مُقْتَرِفَةُ الدِّيارِ لَا يَكُنْ بِمَجْمَعِهِمْ مَوْضِعٌ وَاحِدٌ فِي بِلادِ الْإِسْلَامِ إِلَّا الْفِرْقَةُ الَّتِي بِسَمَرْقَنْدٍ الْمَعْرُوفَةُ بِالصَّابَرِينَ فَلَمَّا خَارَجَ دَارَ الْإِسْلَامِ فَإِنَّ أَكْثَرَ الْأَتْرَاكِ الشَّرْقِيَّةِ وَأَقْصَى الصِّينِ وَالتَّنْبِتِ وَبَعْضَ الْهِنْدِ عَلَى دِينِهِ وَمَذْهَبِهِ وَفِيهِ أَمْرُهُ عَلَى قَوْيْنِ فِرْقَةٍ تَقُولُ أَنَّهُ لَمْ يَكُنْ لِمَا فِي مُعْجَزَةٍ وَتَحْكِي عَنْهُ أَنَّهُ أَخْبَرَ بِارْتِفَاعِ الْآيَاتِ عِنْدَ مُصْطَى الْمَسِيحِ وَأَخْبَاهِهِ وَأُخْرَى قَرَعَهُ أَنَّهُ كَانَ ذَا آيَاتٍ وَمُعْجَزَاتٍ وَأَنْ سَابِرَ الْمَلِكُ آمَنَ بِهِ حِينَ رَفَعَهُ مَعَ نَفْسِهِ إِلَى السَّمَاءِ وَوَقَّفا بَيْنَهَا وَبَيْنَ الْأَرْضِ فِي الْهَوَاءِ وَأَرَاهُ بِذَلِكَ الْأُخْجُونَةَ قَالُوا وَإِنَّهُ كَانَ يَصْعَدُ مِنْ بَيْنِ أَخْبَاهِهِ إِلَى السَّمَاءِ فَيَمُكِّنُ فِيهَا أَيَّامًا ثُمَّ يَنْزِلُ إِلَيْهِمْ، وَسَمِعْتُ الْأَصْبَهِيذَ مَرْزَبَانَ بْنِ رَسْتَمَ يَحْكِي أَنَّ سَابِرَ أَخْرَجَهُ عَنْ مَمْلَكَتِهِ أَخْذًا بِمَا سَنَّهُ لَهُمْ زَرَادَشْتُ مِنْ نَفْيِ الْمُتَنَبِّئِينَ عَنِ الْأَرْضِ وَشَرَكُهُ عَلَيْهِ أَنَّ لَا يَرِجِعُ فَعَابَ إِلَى الْهِنْدِ وَالصِّينِ وَالتَّنْبِتِ وَدَعَا هُنَاكَ ثُمَّ رَجَعَ فَيَحْيِيهِ أَخْذَهُ بِهَرَامِهِ وَقَتْلَهُ لِأَنَّهُ نَقَضَ ١٠ الشَّرِيطَةَ وَأَبَاحَ النَّفْسَ

وظهر بعد هؤلاء رجلٌ سَمِيَ مَزْدَكُ بْنُ هَدَادَانَ من أهل نَسَا وَكَانَ مَوْبِذَانِ مَوْبِذِ أَيْ قَاضِي الْقَضَا فِي أَهْلِ قَبَادِ بْنِ فَيْرُوزٍ فَخَاضَ إِلَى الْاِثْنَيْنِ وَخَالَفَ زَرَادَشْتُ فِي كَثِيرٍ مِنْ مَذْهَبِهِ وَقَالَ بِشُرَاكِ النَّاسِ فِي الْأَمْوَالِ وَالْحَرَمِ فَاتَّبَعَهُ خَلْفٌ لَا يُحْصَى، وَأَمَّنَ قَبَادُ بِهِ فَرَعَمَ بَعْضُ الْقُرْسِ أَنَّهُ لَمْ يَتَّبِعْهُ إِلَّا اضْطِرَّارًا حِينَ لَمْ يَأْنِ كَثْرَةُ مُتَّبِعِيهِ عَلَى مُلْكِهِ وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ مَزْدَكُ هَذَا كَانَ مِنَ الدُّهَاهِ ١٠ وَأَنَّهُ لَمَّا عَلِمَ أَنَّ قَبَادَ تَخْبِجُهُ أَمْرًا كَانَتْ تَحْتَ ابْنِ عِمَّةٍ أَحْتَالَ بِابْتِدَاعِ هَذَا الْمَذْهَبِ وَأُظْهَرَهُ دَسَارِعَ قَبَادَ إِلَى قَبُولِهِ وَأَمَرَهُ بِاللَّفِّ عَنْ ذُبْحِ الْبَهَائِمِ حَتَّى يَأْتِيَ فِيهَا عَلَيْهَا أَجَلُهَا وَقَالَ لَا يَكُذِّبُ لَكَ مَا أَنتَ فِيهِ دُونَ تَمَكِّيٍّ مِنْ أُمِّ انوشروان حَتَّى أَتَمَّتْ بِهَا فَأَجَابَهُ إِلَى ذَلِكَ وَأَمَرَ بِدَفْعِهَا إِلَى مُحَمَّدٍ رَسُولِ اللَّهِ سَلَامَ عَلَيْكَ أَمَّا بَعْدُ فَإِنِّي أَشْرَكْتُ فِي الْأَمْرِ مَعَكَ وَإِنِّي لَنَا نِصْفُ الْأَرْضِ وَلِقُرَيْشِ نِصْفِ الْأَرْضِ وَلَقُرَيْشًا قَوْمٌ يَعْتَدُونَ، وَأَنْقَذَهُ مَعَ رَسُولَيْنِ فَقَالَ لَهُمَا رَسُولُ اللَّهِ مَا تَقُولَانِ قَالَا نَقُولُ كَمَا قَالَ فَقَالَ عَلَيْهِ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ لَوْلَا أَنَّ الرُّسُلَ لَا يَقْتُلُ لَصَرَفْتُ عَنْقَهَا ثُمَّ أَجَابَهُ مِنْ مُحَمَّدٍ رَسُولِ اللَّهِ إِلَى مُسْتَلِمَةِ الذُّلَابِ سَلَامًا عَلَى مَنْ اتَّبَعَ الْهُدَى أَمَّا بَعْدُ فَإِنَّ الْأَرْضَ لِلَّهِ يُورِثُهَا مَنْ يَشَاءُ مِنْ عِبَادِهِ وَالْعَاقِبَةُ لِلْمُتَّقِينَ، فَاتَّقَتْنِ بِهِ أَهْلَ الْإِمَامَةِ عَلَى مَا حُكِيَ بِسَبَبِ ادْخَالِهِ الْبَيْضَةَ الْمَنْقُوشَةَ فِي حَبْلِ فِي الرُّجَاجَةِ، وَتَوْصِيَةِ أَجْحَنَةَ الطَّيْرِ بِرَبِّشِ مَلَامِيرَ فِي خَلِّ وَالرُّجَاجَةِ *e* رَ يَعْبُدُونَ، *d* Mess. *c* Grosse Lücke. *a* L هَدَانِ ٩

لها بَعْدَ أَنْ قَصَّهَا وَأَمَثَلَ ذَلِكَ مِنَ التَّمْوِيهِ وَالْخَرَّافَاتِ ، وَتَمَسَّكَ بَنُو حَنِيفَةَ بِالسِّمَامَةِ إِلَى أَنْ
قَتَلَهُ خُلْدُ بْنُ الْوَلِيدِ سَنَةَ أَسْخَلَفَ أَبُو بَكْرٍ الصِّدِّيقُ فُرُتًى بِأَشْعَارٍ مِنْهَا قَوْلُ بَعْضِ بَنِي حَنِيفَةَ
لَهْفَى عَلَيْكَ أَبَا قُتَامَةَ كَالشَّمْسِ تَضَلَّعَ مِنْ غَمَامِهِ

وكان بنو حنيفَةَ قَبْلَ مَسِيلَمَةَ اتَّخَذُوا فِي الْجَاهِلِيَّةِ صَنَمًا مِنْ حَبَسٍ فَعَبَدُوهُ دَهْرًا ثُمَّ أَصَابَتْهُمْ
مَجَاعَةٌ فَأَكَلُوهُ فَقَالَ رَجُلٌ مِنْ بَنِي تَمِيمٍ

أَكَلْتُ رَبَّهَا حَنِيفَةُ مِنْ جَوْعٍ قَدِيمٍ بِهَا وَنِ اعْوَاذُ

وَقَالَ آخَرُ

أَكَلْتُ حَنِيفَةَ رَبَّهَا زَمَنَ التَّقَحُّمِ وَالْمَجَاعَةِ

لَمْ يَجِدُوا مِنْ رَبِّهِمْ سُوءَ الْعَوَاقِبِ وَالتَّبَاعَةِ

١. ثُمَّ خَرَجَ أَبَا بَكْرٍ مُسْلِمٍ صَاحِبِ الدَّوْلَةِ الْعَبَّاسِيَّةِ رَجُلٌ يُسَمَّى بِهَارِثِ بْنِ مَاهٍ فِرَوْنِيٍّ وَظَهَرَ
يُوسُفُ خَوَافٍ مِنْ رَسَائِقِ نَيْسَابُورَ بِقَصَبَةٍ تُدْعَى سِيرَاوْنِدَةً وَكَانَ مِنْ أَهْلِ زُوزَنَ غَابَ فِي بَدَنِهِ
أَمْرُهُ إِلَى انْصِبِنِ سَبْعَ سِنِينَ ثُمَّ رَجَعَ وَجَمَلَ مِنْ طَرَفِهَا مَعَ نَفْسِهِ قَبِيضًا أَخْضَرَ يَسْعُ مَطْوِيًا قَبْضَةً
الْإِنْسَانِ دَقَّةً وَنَعُومَةً وَصَبَدَ إِلَى ثَلَاثِينَ لَيْلًا ثُمَّ تَزَلَّ مِنْهَا بِالْغَدَاةِ وَبَصَرَ بِهِ رَجُلٌ حَرَّاثٌ يَكْرِبُ
أَرْضًا لَهُ فَأَخْبَرَهُ أَنَّهُ كَانَ فِي السَّمَاءِ مُدَّ غَابَ عَنْهُمْ وَأَنَّ الْجَنَّةَ وَالنَّارَ عُرِضَتَا عَلَيْهِ وَاحِصَى إِلَهُ
٥ إِلَهُهِ وَالْبَسَمَةَ ذَلِكَ الْقَمِيصُ وَأَنْزَلَهُ إِلَى الْأَرْضِ فِي تِلْكَ السَّاعَةِ فَصَدَّقَهُ الْحَرَّاثُ وَأَخْبَرَ النَّاسَ بِأَنَّهُ
شَاهِدُهُ وَهُوَ يُنْزَلُ مِنَ السَّمَاءِ فَتَبِعَهُ خَلْفٌ كَثِيرٌ مِنَ الْجُيُوشِ لَمَّا تَنَبَّأَ وَدَعَا وَخَالَفَ الْجُيُوشُ فِي
أَكْثَرِ الشَّرَائِعِ وَصَدَّقَ زُرَادَشْتَ وَأَدَّى عَلَى أَهْلِ نَحْلَتِهِ مَا كَانَ جَاءَ بِهِ وَزَعَمَ أَنَّهُ يُوحَى إِلَيْهِ فِي
النَّيْرِ وَفَرَضَ عَلَيْهِمْ سَبْعَ صَلَوَاتٍ صَلَوَةٌ فِي تَوْحِيدِ اللَّهِ وَصَلَوَةٌ فِي خَلْفِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَصَلَوَةٌ
فِي خَلْفِ الْحَيَوَانَاتِ وَأَرْزَاقِهِ وَصَلَوَةٌ فِي الْمَوْتِ وَصَلَوَةٌ فِي الْبَعْثِ وَالْحِسَابِ وَصَلَوَةٌ فِي أَهْلِ الْجَنَّةِ وَالنَّارِ
٢. وَهَاءُ أَعَدَّ لَهُمْ وَصَلَوَةٌ فِي تَحْمِيدِ أَهْلِ الْجَنَّةِ وَوَضَعَ لَهُمْ كِتَابًا بِالْفَارْسِيَّةِ وَامْرَمَ بِالسَّجُودِ لَعَيْنِ
الشَّمْسِ عَلَى رُكْبَتِهِ وَاحِدَةٍ وَالتَّوَجُّعِ نَحْوَهَا فِي الصَّلَوَةِ حَيْثُمَا كَانَتْ وَارْسَالِ الشُّعُورِ وَالْجَهْمِ وَتَرَكَ
الْمُزَمَّةَ عِنْدَ الطَّعَامِ وَذَبَحَ الْأَنْعَامَ إِلَّا مَا قَرِمَ مِنْهَا وَشَرِبَ الْخَمْرَ وَأَكَلَ الْمَيْتَةَ وَنَكَاحَ الْأَمَهَاتِ

a Zwischen den beiden Versen haben PR die Worte في مرفئته die in
L am Rande stehen. b Mss. سزاوند c R قبضته d Mss. يكرت e R ما

وَالْبَنَاتِ وَالْأَخَوَاتِ وَبَنَاتِ الْأَخِ وَالْإِقْتِصَارِ فِي الْمَهْجُورِ عَلَى الْإِرْبَاعِيَّةِ دَرْجٍ وَامْرِقٍ بِتَعْيِيرِ السُّقْرِ
وَالْإِصْلَاحِ الْغَنَاطِرِ مِنْ سُبُعِ أَمْوَالِهِمْ وَكُسْبِ أَعْمَالِهِمْ فَلَمَّا وَرَدَ أَبُو مُسْلِمٍ نَيْسَابُورَ اجْتَمَعَ إِلَيْهِ
الْمُؤَبَّدَةُ وَالْهَرَابِذَةُ وَأَعْلَمُوا أَنَّهُ قَدْ أَفْسَدَ دِينَ الْإِسْلَامِ وَدِينَهُمْ فَانْقَضَ إِلَيْهِ عَبْدُ اللَّهِ بْنُ شُعْبَةَ
حَتَّى أَخَذَهُ فِي جَبَالٍ بِأَنْغِيَسٍ وَهَلَهُ إِلَيْهِ فَقَتَلَهُ مِنْ طَعْرِ بِهِ مِنْ قَوْمِهِ وَبَقِيَ أَنْبَاعُهُ الْمُنْسَوِيُونَ
هـ إِلَيْهِ بِالْبَهَائِزِيَّةِ يَدِينُونَ مَا جَاءَ بِهِ وَيُعَادُونَ الزَّمَانَةَ مِنَ الْحُيُوسِ عَدَاوَةً شَدِيدَةً وَيَرْوُّسُونَ
أَنَّ خَادِمَهُ أَخْبَرَهُمْ أَنَّهُ صَعِدَ إِلَى السَّمَاءِ عَلَى يَرْوُوسٍ سَمْنَدٍ وَأَنَّهُ سَيَنْزِلُ إِلَيْهِمْ كَمَا صَعِدَ وَيَنْتَقِمُ
مِنْ أَعْدَائِهِ هـ

وَطَهَرَ بَعْدَهُ هَاشِمُ بْنُ حَكِيمٍ الْمَعْرُوفُ بِالْمُقْتَنِعِ بِمَرَوْ بِقَرْيَةٍ تَدْنَى كَاوَهَ كَبِيرِدَانَ وَتَبَرَّقَعَ بِحَرِيرٍ
أَخْضَرَ لَعَوْرَهُ وَأَدَّى إِلَهِيَّةً وَأَنَّهُ تَجَسَّدَ إِذْ لَيْسَ لِأَحَدٍ أَنْ يَنْظُرَ إِلَيْهِ قَبْلَ التَّجَسُّدِ وَغَبَرَ نَهْرُ
اجْتَمَعُوا إِلَى فَوَاحِي كَشَّ وَنَسَفَ وَكَاتَبَ خَافَانَ وَأَسْتَأْجَدَهُ وَاجْتَمَعَ إِلَيْهِ الْمُبَيَّضَةُ وَالتَّرْكُ فَلَمَّا
لَهُمُ الْأَمْوَالُ وَالْعُرُوجُ وَقَتْلُ مَنْ خَالَفَ وَشَرَعَ لَهُمْ جَمِيعَ مَا أَلَى بِهِ مِنْ دُرْدُكٍ وَقَضَى جُمُوعَ الْمُهْدِيَّ
وَأَسْتَوَى أَرْبَعَ عَشْرَةَ سَنَةً حَتَّى حُوصِرَ وَقُتِلَ فِي سَنَةِ تِسْعٍ وَسِتِّينَ وَمِائَةِ الْهَاجِرَةِ وَكَانَ أَحْسَرَى
نَفْسِهِ لَمَّا أَحْبِطَ بِهِ لَيْتَلَاثِي جَسَدِهِ فَيَحْقِيقُ إِصْحَابُهُ قَوْلَهُ فَاحْتَرَقَ وَلَمْ يَتَسَاءَلْ لَهُ مَا أَرَادَ مِنْ
الْتَلَاثِي بَلْ وَجَدَ فِي التَّنْثُورِ وَقُطِعَ رَأْسُهُ وَأُنْفِذَ إِلَى الْمُهْدِيِّ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ وَهُوَ يَوْمُئِذٍ بِحَلَبَ
١٥ وَلَهُ شِيعَةٌ مَا وَرَاءَ النَّهْرِ يَدِينُونَ بِدِينِهِ مُسْتَحْفِينَ مُنْجِلِينَ فِي الظَّاهِرِ لِلْإِسْلَامِ وَقَدْ تَرَجَّجَتْ
أَخْبَارُهُ مِنَ الْفَارْسِيَّةِ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ وَفِي مُسْتَقْصَاةٍ فِي كِتَابِي فِي أَخْبَارِ الْمُبَيَّضَةِ وَالْقَرَامِطَةِ هـ

فَرَّ طَهْرُ رَجُلٍ مُتَصَوِّفٍ مِنْ أَهْلِ فَارَسَ يُعْرَفُ بِالْحُسَيْنِ بْنِ مَنْصُورِ الْحَلَّاجِ فَلَمَّا إِلَى السَّهْدِيَّ إِلَّا
وَزَعَمَ أَنَّهُ تَخَرَّجَ مِنَ الطَّالِقَانِ الَّذِي بِالْبَدِيلِمِ فَأَخَذَ وَأَدْخَلَ مَدِينَةَ السَّلَامِ مُشْهُرًا وَحُبِسَ فَاحْتَالَ
حَتَّى تَخْلَصَ مِنَ السِّجْنِ وَكَانَ رَجُلًا مُشْعَبِدًا وَمُتَصَبِّعًا مَارِجًا نَفْسَهُ بِكُلِّ إِنْسَانٍ عَلَى حَسَبِ
٢. اِعْتِقَادِهِ وَمَذْهَبِهِ فَرَّ أَدَّى حُلُولِ رُوحِ الْقُدُّوسِ فِيهِ وَتَسَمَّى بِاللَّهِ وَصَارَتْ لَهُ إِلَى إِصْحَابِهِ رِقَاقٌ مَعْنَوَةٌ
بِهَذِهِ الْأَلْفَافِ مِنَ الْهُوَ هُوَ الْأَوَّلُ النَّوْرُ السَّاطِعُ اللَّامِعُ وَالْأَصْلُ الْأَصْلِي وَنَجَّةُ الْحَاجِّ وَرَبِّ
الْأَرْبَابِ وَمُنْشِي السَّحَابِ وَمَشْكُوهُ النُّورِ وَرَبِّ الطُّورِ الْمُتَصَوِّرِ فِي كُلِّ صُورَةٍ إِلَى عَبْدِهِ فَلَانِ وَكَانَ
إِصْحَابُهُ يَفْتَنَحُونَ كُتُبَهُمْ إِلَيْهِ بِسَجَانِكَ يَا ذَاتَ الذَّاتِ وَمُنْتَهَى غَايَةِ اللَّذَاتِ يَا عَظِيمَ يَا كَبِيرَ

وَأَنْفَذَهُ *Mss.* هـ إِلَيْهِ *Mss.* أ

أَشْهَدُ أَنَّكَ الْبَارِئُ الْقَدِيمُ الْمُبِينُ الْمُتَمَصِّرُ فِي كُلِّ زَمَانٍ وَأَوَانٍ وَفِي زَمَانِنَا هَذَا فِي سُورَةِ الْحُسَيْنِ بْنِ
 مَنْصُورٍ عَيْنِيكَ وَمُسْكِنِيكَ وَفَقِيرِكَ وَالْمُسْتَجِيرُ بِكَ وَالْمُنِيبُ إِلَيْكَ الرَّاجِي رَحْمَتَكَ يَا عَلَّامُ
 الْغُيُوبِ يَقُولُ كَذَا وَكَذَا وَصَنَّفَ كُنْثًا فِي دَعْوَاهُ مِثْلَ كِتَابِ نُورِ الْأَصْلِ وَكِتَابِ جَمِّ الْأَكْبَرِ
 وَكِتَابِ جَمِّ الْأَصْغَرِ فَعَرَّفَ عَلَيْهِ الْمُقْتَدِرُ بِاللَّهِ فِي سَنَةِ إِحْدَى وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ وَضَرَبَهُ أَلْفٌ
 ٥ سَوْطٍ وَقَطَعَ يَدَيْهِ وَرِجْلَيْهِ وَضَرَبَ عُنُقَهُ ثُمَّ زَرَقَهُ بِالْغُلْفِ حَتَّى أَخْتَرَقَتْ جَنْتُهُ وَرَمَى بِرَمَاهُ إِلَى
 دَجَلَةٍ وَلَمْ يَتَكَلَّمْ بِحَرْفٍ فِيمَا فَعَلَ بِهِ وَلَمْ يَقْطَبْ وَجْهَهُ وَلَمْ يُحَرِّكْ شَفَتَهُ وَيَقِيَّتْ بَقِيَّةً مِنْ
 أَتْبَاعِهِ مَنْسُوبِينَ إِلَيْهِ يَدْعُونَ إِلَى الْمُهْدِيِّ وَأَنَّهُ يَخْرُجُ بِالنَّالِقَانِ وَهُوَ الَّذِي ذُكِرَ فِي كِتَابِ
 الْمَلَايِمِ أَنَّهُ يَمْلَأُ الْأَرْضَ عَدْلًا كَمَا مَلَأَتْ جَوْرًا وَذُكِرَ فِي بَعْضِهَا أَنَّهُ يَكُونُ مُحَمَّدُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ
 وَفِي بَعْضِهَا مُحَمَّدُ بْنُ عَلِيٍّ حَتَّى إِنَّ الْمُخْتَارَ بْنَ أَبِي عُبَيْدٍ الثَّقَفِيَّ لَمَّا دُعا إِلَى مُحَمَّدٍ بْنِ الْحَنَفِيَّةِ
 اسْتَشْهَدَ بِالْحَجَرِ الْمَأْثُورِ وَزَعَمَ أَنَّهُ الْمُهْدِيُّ الْمَذْكُورُ وَإِلَى زَمَانِنَا هَذَا يَنْتَظِرُهُ بَعْضُ النَّاسِ وَيَقُولُونَ
 بِحَيَاتِهِ وَكَوْنِهِ فِي جَبَلٍ رَضَوِي وَذَلِكَ كَمَا يَنْتَظِرُ بَنُو أُمَيَّةَ خُرُوجَ السَّفِيَانِ الْمَذْكُورِ فِي الْمَلَايِمِ
 وَكَذَلِكَ ذُكِرَ فِيهَا خُرُوجُ الدَّجَالِ الْمُصِلِ مِنْ نَاحِيَةِ أَصْغَهَانَ وَحَكَمَ أَهْوَاجُ الْحُجُومِ مَخْرُوجِهِ مِنْ
 جَزِيرَةِ رَطَائِلَ ٥ عِنْدَ تَمَامِ أَرْبَعِينَ وَسِتِّ سِنِينَ لِيَزْدَجِدَ فِي شَهْرِيَّاءَ وَفِي الْأَجْبِيلِ ذِكْرَ
 الْعَلَامَاتِ الْمُنْدِرَةِ بِخُرُوجِهِ وَنَهَى بِالْيُونَانِيَّةِ فِي كُتُبِ النَّصْرَانِيَّةِ أَنْطَلِخْرَسْتُوسُ كَمَا ذَكَرَ مَارِ
 ١٥ إِيثَانُورِسُ أَسْقَفُ الْمَقْبِيصَةِ فِي تَفْسِيرِ الْأَجْبِيلِ ٥ وَقَدْ رَوَى أَهْوَاجُ السَّيْرِ أَنَّ عَمَّ بْنَ الْخَطَّابِ
 لَمَّا دَخَلَ الشَّامَ تَلَقَّاهُ يَهُودٌ دَمَشَقَ فَقَالُوا السَّلَامُ عَلَيْكَ يَا ثَارُوقُ أَنْتَ صَاحِبُ إِبِلِيَا وَاللَّهِ لَا
 تَرْجِعْ حَتَّى تَفْتَحَهُ وَسَلَّاهُمْ عَنِ الدَّجَالِ فَقَالُوا يَكُونُ مِنْ سَبْطِ بَنِيَامِينَ وَأَنْتُمْ وَاللَّهِ يَا مَعْشَرَ
 الْعَرَبِ تَقْتُلُونَهُ عَلَى بَضْعَةِ عَشَرَ ذِرَاعًا مِنْ بَابِ لُدٍّ ٥ وَبَعْدَ مَا ذَكَرْنَاهُ قَوَى أَمْرُ الْقَرَامِطَةِ وَخَرَكُ
 أَبُو طَاهِرٍ سَلِيمَانَ بْنِ أَبِي سَعِيدٍ الْحُسَيْنِيِّ بْنِ بَهْرَامِ الْجَنْبَاقِيِّ وَوَافِيَ مَكَّةَ فِي سَنَةِ ثَمَانٍ عَشَرَ
 ٢٠ وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ وَقَتَلَ النَّاسَ فِي الطَّوَاغِ قَتْلًا ذَرِيعًا وَطَرَحَ الْجَيْفَ فِي بَيْرٍ زَمَزَمَ وَهَبَ كُسُوفًا
 الْبَيْتِ الْحَرَامِ وَأَسْتَلَبَ ذَقَبَهُ وَقَلَعَ مِيزَانَهُ وَاخَذَ الْحَجَرَ الْأَسْوَدَ وَكَسَرَهُ وَعَلَقَهُ بَعْدَ ذَلِكَ فِي
 مَسْجِدِ الْكُوفَةِ وَرَجَعَ إِلَى بَلَدِهِ ٥

a ا fehlt in Mss. b برطاييل? Kazwini, Kosmographie II, 53, 22.25.

c ا fehlt in Mss.

وظهر في أول شهر رمضان سنة تسع عشرة وثلاثمائة آتت أبي زكرياء الطامبي وكان غلاما
 طجرا^a مواجرا^b فدعا الى ربييته فأتبعوه وسن لهم هذا الغلام أن تُشَفَّ بطون الموقد وتُغَسَّل
 وتُخَشَى نُجْرًا^c وقُطِعَ يَدٌ مِنْ أَطْفَأَ نَارًا بيده وقُطِعَ لِسَانٌ مِنْ أَطْفَأَهَا بِنَفْخِهِ وَالْفُجُورُ بِالْغُلَامِ
 عَلَى أَنْ لَا يُفَرِّكَ فِي الْإِلَاحِ وَمِنْ أَفْرَكَ فِي ذَلِكَ جُرَّ عَلَى وَجْهِهِ أَرْبَعِينَ ذِرَاعًا وَمِنْ أَمْتَنَعَ مِنْ
 الْغُلَامِ نُجِجَ عِنْدَ الْقَصَبِ وَأَمَرَهُ بِعِبَادَةِ النَّبِيرَانِ وَتَعْظِيمِهَا وَلَعَنَ مِنْ مَضَى مِنَ الْأَنْبِيَاءِ
 وَصَحَابِهِمْ فَاتَّهَمُوا كَانُوا مُحْتَالِينَ ضَالِّينَ وَغَيْرَ ذَلِكَ مِمَّا سَقَتْ شَرْحَهُ سِيَاقَةُ شَافِيَةٍ فِي أَخْبَارِ
 الْمُبَيَّضَةِ وَالْقَرَامِطَةِ^d وَمَكْتُوًا عَلَى ذَلِكَ ثَمَانِينَ يَوْمًا إِلَى أَنْ سَلَّطَ اللَّهُ عَلَيْهِ مَنْ كَانَ تَوَلَّى إظهارَهُ
 فَذَكَّه لَحْنًا وَارْتَدَّ كَيْدُهُمْ فِي نُحُورِهِمْ^e وَلَمَّا كَانَ هَذَا الْوَقْتُ هُوَ الَّذِي عَنْهُ جَامِلُ سَفْ
 وَزَادَتْ فَقَدْ أَصَابَا فِي الْوَقْتُ فَقَدْ كَانَ ذَلِكَ فِي آخِرِ سَنَةِ الْفِ وَمِائَتَيْنِ وَاثْنَتَيْنِ وَأَرْبَعِينَ
 ١٠. لِالْأَسْكَندَرِ وَقَدْ تَرُورَ اشْتِ الْفِ وَخَمْسِمِائَةِ سَنَةٍ وَلَمَّا أَخْطَأَ فِي عَوْدِ الدُّوَلَةِ إِلَى الْمَجُوسِ كَمَا
 أَخْطَأَ أَبُو عَبْدِ اللَّهِ الْعَدِيُّ الْمُتَعَصِّبُ لِلْمَجُوسِيَّةِ جَهْلًا وَالرَّاجِي لَخُرُوجِ الْقَاتِلِمْ ذَهْرًا^f وَذَلِكَ
 أَنَّهُ صَنَّفَ كِتَابًا فِي الْأَدْوَارِ وَالْقِرَانَاتِ لَكَرَ فِيهِ أَنَّ الْقِرَانَ الثَّامِنَ عَشَرَ مِنْ مَوْلِدِ مُحَمَّدٍ عَلَيْهِ
 السَّلَامُ يُوَافِقُ الْآلْفَ الْعَاشِرَ وَهُوَ لِلْمَشْتَرَى وَالْقُوسِ فَحَكَمَ عَلَى أَنَّهُ يُخْرِجُ إِنْسَانًا يُعِيدُ دَوْلَةَ
 الْمَجُوسِيَّةِ وَيَسْتَوْفِي عَلَى الْأَرْضِ كُلِّهَا وَيُزِيلُ مُلْكَهُ الْعَرَبِ وَغَيْرِهِمْ وَيَجْمَعُ الْخُلَفَاءَ عَلَى دِينِهِ وَاحِدٍ
 ١٥. وَأَمْرٍ وَاحِدٍ وَيُزِيلُ الشَّرَّ وَيَمْلِكُ مَدَّةَ سَبْعِ قِرَانَاتٍ وَنُصِفَ وَنُصِفَ عَلَى أَنَّهُ لَا يَمْلِكُ مِنَ الْعَرَبِ
 مَلِكٌ بَعْدَ الَّذِي يَجْلِسُ فِي الْقِرَانِ السَّابِعِ عَشَرَ وَلَيْسَ يَقْتَضِي الْوَقْتُ الَّذِي أَشَارَ إِلَيْهِ إِلَّا
 الْمُكَتَفَى وَالْمُقْتَدِرَ وَلَمْ يَفِ بِالْوَعْدِ بَعْدَهَا وَقَدْ قِيلَ أَنَّ دَوْلَةَ السَّاسَانِيَّةِ فِي الْقِرَانَاتِ النَّارِيَّةِ
 وَظَهَرَتْ دَوْلَةُ الذَّيْلَمِ لَعَلَى بْنِ بُوَيْهٍ الْمُقْبِلِ بِعَادِ الدُّوَلَةِ فِي الْقِرَانَاتِ النَّارِيَّةِ وَهَذَا هُوَ الْوَعْدُ
 الَّذِي كَانُوا يَتَوَاعَدُونَ بِهِ فِي عَوْدِ الدُّوَلَةِ إِلَى الْفُرْسِ وَأَنْ لَا تَكُنْ سِيرَتُهُمْ فِي الْأَوْدَةِ وَلَسْتُ
 ٢٠. أَتَدْرِي كَيْفَ آفَرُوا دَوْلَةَ الدَّيْلَمِ وَذِلَالَةَ اتِّغَالِ الْمَمَرِ إِلَى الْمُثَلَّثَةِ النَّارِيَّةِ أَظْهَرَ ذِلَالَةَ عَلَى دَوْلَةِ بَنِي
 الْعَبَّاسِ فِي دَوْلَةِ خُرَّاسَانِيَّةٍ شَرْقِيَّةٍ فَرَّ كِلَاهُمَا تَبْعُدَانِ عَنْ تَجْدِيدِ دَوْلَتِهِمْ وَأَبْعَدَ عَنْ إِعَادَةِ
 دِينِهِمْ وَقَدْ كَانَتْ الْقَرَامِطَةُ قَبْلَ ظَهْرِ هَذَا الْغُلَامِ يَعْتَقِدُونَ بَعْضَ مَذَاهِبِ أَهْلِ الْبِطَانِ

خمرًا. ^d Mss. ١. يشة. ^c Mss. fehlt in P. مواجرا ^b جرا ^a P
 ٢. Mss. ^f وهو ^e R

وَيُنَسِّينَ إِلَى تَشْيِيعٍ ۚ الْأَلَّ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَيَتَوَاعَدُونَ ظَهَرَ الْمُنْتَظَرُ فِي الْقُرْآنِ السَّابِعِ فِي الْمَثَلَةِ
النَّارِيَةِ حَتَّى قَالَ أَبُو زَاهِرٍ سَلِيمَانُ بْنُ الْحَسَنِ فِي ذَلِكَ

أَعَزَّكُمْ مِنِّي رَجَوِي إِلَى هَاجِرٍ فَعَمَّا قَلِيلٍ سَوْفَ يَأْتِيكُمْ الْحَجَرُ
إِذَا طَلَعَ الْمَرْيُخُ مِنْ أَرْضِ بَابِلَ وَقَارَقَهُ الْجَمَانُ فَالْحَذَرُ الْحَذَرُ
أُسْتُ أَنَا الْمَذْكُورُ فِي التَّلَبُّ لَهَا السُّتُ أَنَا الْمَنْعُوتُ فِي سُورَةِ الزُّمَرِ
سَامِلُكَ أَهْلُ الْأَرْضِ شَرَفًا وَمَعْرِفًا إِلَى قِيَرَانِ الرُّومِ وَالتُّرْكِ وَالْخَزَرِ
وَأَعْمُ حَتَّى يَأْتِ عَيْسَى بْنُ مَرْيَمَ فَجَمْعُ أَنْأَرِي وَيَرْضَى عَمَّا أَمَرُ
فَفِي جَنَّةِ الْفِرْدَوْسِ لَا شَكَّ مُرَبِّي وَغَيْرِي يُصَلِّي فِي الْمَجْهِيمِ وَفِي سَقَرِ

فَرَّ ظَهَرَ بَعْدَ هَوْلَاءِ رَجُلٌ يَعْرِفُ بِأَبْنَى أَبِي الْغُرَايِرِ وَهُوَ مُحَمَّدُ بْنُ عَلِيٍّ بْنِ شَلِمَقَانَ قَادِي حُلِيِّ رُوحِ
الْقُدْسِ فِيهِ وَوَضَعَ كِتَابًا سَمَّاهُ بِالْحَاسَةِ السَّادِسَةِ فِي رَفْصِ الشَّرَائِعِ ۚ

تات P يات L ملت R c وقرنه PR b تشييع LR a

ظاهر آنست که در نسخهٔ اصل ازین: d In L die folgende Note am Rande: موضع افتاده شد چرا که از لفظ و قسم تا آخر از احکام فروردين ماه باشد بقرينه a بعد و b و c قبل ربنی ندارد و d اعلی.

[انقول على ما فى شهور الفرس من الاعياد]

٥ وقسم الجمار بين أصحابه وقال ثبت لنا كل يوم نوروز وقال بعض الحشوية أن سليمان بن داود عليهما السلام لما اتفقد خاتمه ودحّب عنه ملكه فرّد إليه بعد أربعين يوماً عاد إليه بهاوه وأتته الملوك وعكفت عليه الطيور فقالت الفرس نوروز آمد أى جاء اليوم الجديد فسمى النوروز وأمر سليمان الرياح فحملته واستقبله حطاف فقال أيها الملك إن لي عشا فيه بيضات فاعذل لا تحطمها فعذل وما نزل حمل الحطاف في منقاره ماء فرش بين يديه وأهدى له رجل جراد فذلك سبب ريش الماء والهدايا في النوروز وقالت علماء النجم أن فيه ساعة فيزجر فلك فيروز بالأرواح لأنشاء الخلف قال وأسعد ساعاته سماء الشمس وفي تبيخته يكون انقجار أدنى ما يمكن وينبرك بالنظر إليه وهو يوم مختار لأنه مسمى بيومز وهو اسم الله عز وجل الخالق انصاع المنشى المرقى للدنيا وأهلها الذى لا يقدر الواصفون على وصف جزء من أجزاء نعمة وإحسانه وقال سعيد بن الفضل جبل دما وهو بفارس يرى عليه كل ليلة نوروز يروى تسطع ١٥ وتلمع على نحو البهاء وتغيّب على كل حال من الزمان وأحجب من هذا نيران كلواذ وإن كان القلب لا يطمئن إليها دون مشاهدتها فقد أخبرني أبو الفرج النرجاني الحاسب أنه شاهد ذلك مع جماعة قضاة كلواذ سنة دخول عضد الدولة بغداد وأنها نيران وشمع لا تحصى كثرة نظير في الجانب الغربى من دجلة بازاء كلواذ في الليلة التى يكون في صبيحتها النوروز فإن السلطان وضع هناك صده نجسسا الحقيقية كيلا يكون ذلك من الجوس أمرا مؤمرا ٢ فلم يفتوا إلا على أنهم كلما قربوا منها تباعدت وكلما تباعدوا قربت فقلت لأبي السفيان أن يوم النوروز زائل عن مكانه لا قبل الفرس كبستهم فلم لا يتأخر عنه هذا الأمر وإن لم يجب تأخر فهل كان يتقدم وقت استعمال اللبسة فلم يكن عنده جواب مقنع وقال أصحاب

يخسسوا *Mss.* e صحتها *P* d ميزان *R* c صحتها *P* b بيضات *L* a
 النوروز *L* g أمر موه *Mss.* f

النَّيْمُ نَجَاتٍ مِنْ لَيْعٍ ه يَوْمَ النُّورِ ذُجِلَ الْكَلَامُ إِذَا أَصْبَحَ ثَلَاثَ لَعَلَّاتٍ مَسَلٍ وَخَمَ بِثَلَاثَ قِطَاعٍ
 مِنْ شَمْعٍ كَانَ ذَلِكَ شِقَاةً مِنَ الْأَدْوَاءِ ه وقد قال بعض علماء الفرس أَنَّ السَّبَبَ فِي تَسْمِيَةِ هَذَا
 الْيَوْمِ بِالنُّورِ أَنَّ الصَّابِئَةَ ظَهَرَتْ أَيَّامَ سَمُورْت فَلَمَّا مَلَكَ جَمْرٌ شَيْدٌ جَدَّدَ الدِّينَ فَسَمَّى ذَلِكَ
 الصَّنِيعَ ه وكان النُّورُ يَوْمًا جَدِيدًا وَصِيَّ عِيدًا وَإِنْ كَانَ قَبْلَهُ مُعْطَمًا وَقد قِيلَ فِي تَعْيِيدِهِ
 ه أَيْضًا أَنَّ جَمْرَ شَيْدٍ لَمَّا اتَّخَذَ الْعَجَبَةَ رَكْبَهَا فِي هَذَا الْيَوْمِ وَتَمَلَّنَهُ الْجِنُّ وَالشَّيَاطِينُ فِي الْهَوَاءِ مِنْ
 دِبْلُونَدٍ إِلَى بَابِلَ فِي يَوْمٍ وَاحِدٍ فَاتَّخَذَهُ الْفُلُسُ عِيدًا لِنِسَاءٍ رَأَوْنَ فِيهِ مِنَ الْأَعْجَبَةِ وَتَرَجَّحُوا بِالْأَرْجُوحَاتِ ه
 تَشَبَّهًا بِهِ ه وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ جَمْرَ كَانَ طَوَافًا فِي الْبِلَادِ وَأَنَّهُ لَمَّا أَرَادَ دُخُولَ آدَرْبِجَانِ جَلَسَ
 عَلَى سَرِيرٍ مِنْ ذَهَبٍ وَتَمَنَّى الرَّجُلَ عَلَى أَغْنَانِهِمْ فَلَمَّا وَقَعَ عَلَيْهِ شُعَاعُ الشَّمْسِ وَرَأَى النَّاسُ
 اسْتَعْظَمُوهُ فَتَرَجَّحُوا بِهِ وَعَيَّدُوا ذَلِكَ الْيَوْمَ ه وكان النُّورُ فِيهِ جَرَى الرَّسْمِ بِتَهَادِي النَّاسِ فِيمَا
 ١. بَيْنَهُمُ السُّكْمُ وَالسَّبَبُ فِيهِ كَمَا حَكَى آدَرْبَادُ مَوْبُدٌ بِغَدَادٍ أَنَّ قَصَبَ السُّكْمِ أَمَّا ظَهَرَ فِي مِلْدَةِ
 جَمْرٍ يَوْمَ النُّورِ وَلَمْ يَكُنْ يُعْرَفُ قَبْلَ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَهُوَ أَنَّهُ رَأَى قَصَبَةً كَثِيرَةً الْمَاءِ قَدْ تَجَسَّتْ
 شَيْئًا مِنْ عُصَارَتِهَا هَذَا فَمِنْهَا فُوجِدَ فِيهَا حَلَاوَةٌ لَذِيذَةٌ فَلَمَّ بِاسْتِخْرَاجِ مَاثِلِهَا وَبَلَ مِنْهَا السُّكْمَ
 فَارْتَفَعَ فِي الْيَوْمِ الْحَامِسِ وَتَهَادَوْهُ تَبَرُّكًا بِهِ وَكَذَلِكَ اسْتَعْمَلَ فِي الْمُهْرَجِ ه وَأَمَّا خَصُوصًا وَكُنْتُ
 ٢. الْإِقْلَابِ الصَّغِيرِ بِالْإِبْتِدَاءِ فِي السَّنَةِ لِأَنَّ الْإِقْلَابَيْنِ أَوَّلُ أَنْ يُوقَفَ عَلَيْهِمَا بِالْأَلَاتِ وَالْعِيَانِ مِنْ
 ٣. الْإِعْتِدَالَيْنِ وَذَلِكَ أَنَّ الْإِقْلَابَيْنِ هَا أَوَّلُ أَقْبَالِ الشَّمْسِ إِلَى أَحَدِ قُطْبَيِ اللَّيْلِ بِإِدْبَارِهَا عَنْهُ
 بَعِيْنُهُ وَإِذَا رُصِدَ الظِّلُّ الْمُنْتَصِبُ ه فِي الْإِقْلَابِ الصَّغِيرِ وَالظِّلُّ الْبَسِيطُ فِي الْإِقْلَابِ الشَّتَوِيِّ
 فِي أَيِّ مَوْضِعٍ أَتَّفَقَ مِنَ الْأَرْضِ ه يَخْفُفُ عَلَى الرَّاغِبِ يَوْمَ الْإِقْلَابِ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِلْمِ الْفُنْدَسَةِ
 وَالْهَيْئَةِ بِأَبْعَدِ الْبُعْدِ لِأَنَّ تَفَاضُلَ الظِّلِّ الْبَسِيطِ مَعَ قِلَّةِ اخْتِلَافِ الْمِيلِ إِذَا كَانَ الارتفاعُ كَثِيرًا
 فَلَمَّا الْإِعْتِدَالَانِ فَإِنَّهُ لَا يُوقَفُ عَلَيْهِ بِوَسِيَّتِهِ ه إِلَّا بَعْدَ تَقَدُّمِ الْمَعْرِفَةِ بِعَرَضِ الْبَلَدِ وَالْمِيلِ الْإِلَهِيِّ ه
 ٤. لَا يَكُونُ ذَلِكَ ظَاهِرًا إِلَّا لِمَنْ تَعَمَّلَ الْهَيْئَةَ وَشَدَّ مِنْ عِلْمِهَا وَعَرَفَ آلَاتِ الرَّصْدِ وَنَصَبَهَا وَالْعَهْلَ
 بِهَا فَكَانَ الْإِقْلَابَانِ لِهَذِهِ الْأَسْبَابِ أَوَّلَ بِالْإِبْتِدَاءِ مِنَ الْإِعْتِدَالَيْنِ وَكَانَ الصَّغِيرُ مِنْهُمَا أَقْرَبَ إِلَى
 سَمَتِ السُّرُوسِ الشَّمَالِيَّةِ فَاقْتَرَفَهُ عَلَى الشَّتَوِيِّ وَإَيْضًا فَلِأَنَّهُ وَكُنْتُ إِدْرَاكِ الْغُلَّاتِ فَهُوَ أَصَوَّبُ

f I. بِالْأَرْجُوحَاتِ *e R* الصَّبِيعِ *d PR* وَخَمَ *c R* النُّورِ *b L* لَقَعَ *R* ه
 يَوْمَهَا *P* يَوْمَهَا *LR* *k* Sic. Mss. *i* ولم *h* Mss. المنصب *R g* النُّورِ

لافتتاح الخراج فيه من غيره، وكثير من العلماء وحكماء اليونانيين أقاموا الطالع لوقت طلوع كلب الجبار واستفتحوا به السنة دون الاعتدال الربيعي من أجل أن طلوعه كان فيما مضى موافقاً لهذا الانقلاب أو بالقرب منه، وقد زال هذا اليوم أعني النوروز عن وقتنا حتى صار في زماننا يوافق دخول الشمس برج الحمل وهو أول الربيع فجرى الرسم للملك خراسان فيه أن يخلعوا على أساورتهم الخلع الربيعية والصيفية، واليوم السادس منه وهو روز خرداد النوروز الكبير وعند الفرس عيداً عظيماً الشأن قيل أن فيه فرغ الله من خلق الخلق لأنه آخر الأيام الستة المذكورة وفيه خلق المشتري وأسعد ساعته ساعته المشتري قالوا وفيه وصل سهم زرادشت إلى مناجاة الله وعرج كجسرو إلى الهاء وفيه تقسم السعادات لاهل الأرض ولذلك يعميه النجم يوم الرجاء وقال أصحاب التمرجات من ذاق صبيحة هذا اليوم قيل ١. اللام الشكر وتذقن بالزيت دفع عنه في عامته سنته أنوار البلايا وقالوا أنه يرى في صبيحته على جبل بوشنج شخص صامت بيده طاقة مرو فيظهر ساعة ثم يغيب لا يرى إلى مثله من الحول وذكر زانوي في كتابه أن السبب فيه طلوع الشمس من ناحية الجنوب وهو الانعكاس وذلك أن العين إبليس كان أزال البركة حتى صار الناس لا يعرفون عن الطلوع والشروب ومنع الرياح عن أن تهب فيبست الأشجار وكادت الدنيا تبطل فصار جبر بلهم الله وأمره ١٥ إلى ناحية الجنوب وقصد متوى إبليس وأشياعه وبقي فيها مدة حتى أزال ذلك فرجع الناس إلى الاعتدال والبركة والحصب وتخلصوا من البلاء فعند ذلك رجع جبر إلى الدنيا وطلع في هذا اليوم كالشمس سطع منه النور لأنه كان قديماً مثلها وتغيب الناس من طلوع شمسين وأخضر كل عود بابس فقال الناس روز نو أي يوم جديد وزرع كل منهم الشيعر في مركبي أو غيره تبركا به ثم بقي الرسم بأن يزرع في هذا اليوم حوالي صحى سبعة أصناف من الغلات على سبع أسطوانات وكان يعتبر بما ينبت منها على غلات السنة وقوتها ودرآتها وفيه نأى جثم شيد فيمن حضر وكتب إلى من نأى بأن يخرّبوا النواويس العتيقة ولا يبنوا فيه نايوسا جديدا فقد سار فيهم سيرة ارتضاها الله وكان من جزائه إياه عليها أن جنهم الأسقام والهزم والحمد

خرابه *L* ان *L* *e* تهبا *d* *R* يفترون *c* *Mss.* الاثافة *b* *LP* صيغة *a* *P* جراته *P* حرايه *R*

والغناء والغصم والمصابي فلم يَتَدَلَّ ولم يَحْتِ شَيْءٌ من الحيوان مَدَّةً مُلْكِهِ الى أَنْ جَمَّ بيوراسف
ابن أخته فقتله وتغلب على ملكه فكان العددُ يَكْثُرُ حَتَّى صَافَتْ بِهِم الارضُ فَوَسَّعَهَا اللّهُ ثَلَاثَةَ
أَضْعَافٍ مَا كَانَتْ عَلَيْهِ وَأَمَرَ أَنْ يَغْتَسِلُوا بِالماءِ لِيَتَطَهَّرُوا من الدُّخُوبِ وَيَقْلَعُوا ذَلِكَ فِي كُلِّ سَنَةٍ
لِيُدْفَعَ اللّهُ عَنْهُمْ آفَاتِ السَّنَةِ، وزعم بعض الناس أَنَّ جَمَّ كَانَ أَمْرًا يَحْفَرُ أَنْهَارًا وَأَنَّ المَاءَ أُجْرِىَ
ه فيها في هذا اليوم فَاسْتَبَشَرَ النَّاسُ بِالْجُصْبِ وَأَغْتَسَلُوا بِذَلِكَ المَاءِ الْمُرْسَلِ فَتَبَرَّكَ الْخَلْفُ
بِحَاكَاةِ السَّلَفِ وقال بعضُ أَنَّ الْمُرْسَلَ للمياه في الأنهار هو زَوْجٌ بعد تخريبِ افراسياب عباراتِ
ايرانشهر، وقيل بل السَّبَبُ في الاغتسال هو أَنَّ هذا اليوم لهوَذَا وهو مَلِكُ المَاءِ والماءُ يُنَاسِبُهُ
فلذلك صار الناس يَقُومُونَ فِي هذا اليوم عند طلوع الْعَجْرِ فَيَعْبُدُونَ الى مَاءِ الْفَيْ والحياضِ
وَرُبَّمَا اسْتَقْبَلُوا المِيَاءَ الْجَارِيَةَ فَيُفِيضُونَ عَلَى أَنْفُسِهِمْ مِنْهَا تَبَرُّكًا وَدَفْعًا لِلآفَاتِ، وفيه يَتَرَسَّلُ النَّاسُ
الماءَ بَعْضُهُمْ عَلَى بعضٍ وَسَبَبُهُ هو سَبَبُ الاغتسال وقيل بل هو احتباسُ الْمَطَرِ عَنِ ايرانشهر
زمانا ضويلا وَأَنَّ جَمَّ شَيْذٌ لَمَّا جَلَسَ مُبَشِّرًا بِمَا نَكُرْنَا مُطَرًا غَزِيرًا فَتَبَرَّكُوا بِهِ وَصَبَّهُ
بَعْضُهُمْ عَلَى بعضٍ فَبَقِيََتْ سُنَّةٌ لَهُمْ وَقِيلَ بِيضًا أَنَّ رَشَّ المَاءِ أَمَّا هو بمنزلةِ التَّطَهُّرِ مِمَّا
اَتَّخَذَتْهُ الْإِيْدَانُ من دُخَانِ النَّارِ وَالْتَزَقَ بِهَا من أَذْنَانِ الْإِيْقَادِ وَلَاقَتْهُ يَدْفَعُ عَنِ الْهَوَاءِ فَسَادَهُ
الْمَوْلِدَ لِلْأَوِيَّةِ وَالْأَمْرَاضِ، وفي هذا اليوم أَخْرَجَ جَمُّ مَقَادِيرَ الْأَشْيَاءِ فَتَيَمَّنَّتِ الْمُلُوكُ بَعْدَهُ
ه وَكَانُوا يُعْبُدُونَ مَا يَحْتَاجُونَ إِلَيْهِ مِنَ الْغُلُودِ وَالْجُلُودِ الَّتِي يَكْتُبُ بِهَا الرِّسَالُ إِلَى الْآلِافِ وَمَا
وَجِبَ أَنْ يُخْتَمَ عَلَى آخِرِهِ خَتَمٌ عَلَيْهِ وَكَانَ يُسَمَّى بِالْفَارَسِيَّةِ اسْفِيدَانُوشْتِ ه وَلَمَّا كَانَ بَعْدَ
جَمَّ جَعَلَتِ الْمُلُوكُ هَذَا الشَّهْرَ أَعْيَى فَرُودِينَ مَا هُ كَلَّةُ أَعْيَادًا مَقْسُومَةً فِي أَسْدَاسِهِ فَالْخَمْسَةُ
الْأَوَى لِلْمُلُوكِ وَالثَّانِيَةُ لِلْأَشْرَافِ وَالثَّالِثَةُ لِحُكْمِ الْمُلُوكِ وَالرَّابِعَةُ لِحَوَاشِيهِمْ وَالْخَامِسَةُ لِلْعَامَةِ
وَالسَّادِسَةُ لِلرُّعَاةِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ الْوَاصِلَ بَيْنَ النُّورِ وَبَيْنَ السَّابِرِ الْبَطَلُ فَالَّذِي عَسِيْدُ
ه جَمِيعِ الْآيَامِ الَّتِي بَيْنَهُمَا وَرَفَعَ التَّيْرَانِ عَلَى الْمَوَاضِعِ الْعَالِيَةِ تَيَمَّنَّا بِهَا وَتَصَفَّيْتُ لِلْجَوْرِ بِأَحْرَاقِهَا مَا
فِيهِ مِنْ غِلْظِ الْأَشْيَاءِ وَتَرْقِيقِهَا الْعُقُوفَاتِ الْمَوْلَدَةِ لِلْفَسَادِ وَتَبْدِيدِهَا ه وَكَانَ مِنْ آيَاتِ الْإِسْلَامِ فِي
هَذِهِ الْآيَامِ الْخَمْسَةِ أَنْ يَبْدَأَ الْمَلِكُ يَوْمَ النُّبُورِ فَيُعَلِّمَ النَّاسَ بِالْجُلُوسِ لَهُمُ وَالْإِحْسَانَ إِلَيْهِمْ وَفِي
الْيَوْمِ الثَّانِي يَجْلِسُ لِنَفْسِهِ هُوَ أَرْفَعُ مَرْتَبَةً وَهُوَ الدَّهَاقِينَ وَأَهْلَ الْبُيُوتَاتِ وَفِي الْيَوْمِ الثَّالِثِ يَجْلِسُ

لِحَوَاشِيهِ e Mss. اسفیدر نوشت d P في R c احباس LP b لحاكة a Mss.

لأساورته وعظماء مواليذته وفي اليوم الرابع لأقل بيته وقرابته وخاصته وفي هذا اليوم الخامس
 لنبله وصناعه فيصلى الى كَر واحد منهم ما استحقه من الرتبة والكرام ويستوفي ما استوجبه
 من المبرة والانعزاف اذا كان اليوم السادس كان قد فرغ من قضاء حقوقهم فنورز لنفسه وفر
 يصلى اليه ألا أقل أنسه ومن يتلج خلوته وأمر باحضار ما حصل من الهدايا على مراتب
 ه المهديين فيتأملها ويقرى منها ما شاء ويودع الخزان ما شاء ه واليوم السابع عشر هو سروش
 روز وسروش أول من أمر بالرمزمة وهو الايماء بالغنة لا بكلام مفهيم وذلك أنهم اذا صلوا وسبحوا
 الله وقدموه تناولوا الطعام في وسط ذلك فلا يمكنهم التلام وسط الصلوة فيهمهمون ويشيرون
 ولا يتكلمون وهذا على ما أخبرني به آدرخورا المهندس وقد غيره بل ذلك لئلا يصل بخار
 الأقوا الى الأطعمة وهو يوم مبارك في كل شهر لأن سروش اسم رقيب الليل من الملائكة ويقال
 أنه جبرئيل وهو أشد الملائكة على الجن والسحرة وهو يطلع على الخلق بالليل ثلثا فيقع
 الجن ويحرق السحرة ويضيء الليل نطويعه فيبرد الجو وتعدب المياه وتقع الديكة وتلتهب
 شهوة النكاح في الحيوان ومن تلك اثرات الثلث طلوع الفجر فيه يهتز النبات وينبى السحر
 ويصوت الطير ويتروح الغلب ويتنفس المكروب ويأن المسافر ويضيب الزمان وتصدق الرويا
 وتفرج الملائكة والجن ه واليوم التاسع عشر وهو فروردين ماه ويسمى فروردگان ذلك الموافقة
 ه بين اسمه واسم الشهر الذى هو فيه وجرى لهم مثل ذلك في كل شهر ه

ارديبهشت ماه اليوم الثالث منه وهو روز ارديبهشت ماه عيد يسمى ارديبهشتكان لاتقاي
 الاسمين ومعنى هذا الاسم الصديق خير وقيل بل هو منتهى الخير وارديبهشت هو ملك النار
 والنور وما يناسبانه وقد قل الله بذلك وبإزالة العذل والأمراض بالادوية والاعذية وباطهار
 الصديق من العذب والمحقق من المبطل بالآيمان التى ذكرها أنها بينة في الايستاه واليوم
 السادس والعشرون منه وهو اشتان روز أول الكهنبار الثالث وهو خمسة أيام آخرها آخر الشهر
 وفيها خلقت الله الارض واسم الكهنبار فيشهيهم كاه والكهنبارات ستة وك واحد منها خمسة
 أيام وواضعها زرادشت ه

a fehlt in Mss. و سروش b Mss. منه c fehlt in Mss. د ا d PR لا
 e P آدرخور f Mss. الامياد g R سبانه

خُرْدَانُ ماهِ اليَوْمِ السادس منه وهو روز خردان عيدٌ يسمّى خردان كان لاتفاق الاسمين ومعنى هذا الاسم قِيَاتُ الخَلْفِ وهو رُداً هو الملك المولّد بتربيّة الخَلْفِ والأشجار والنّبات وإزالة النّجاسات عن المياه ٥ واليوم السادس والعشرون وهو اشتان روز أوّل الكهنبار الرابع وآخره آخر الشهر وفيه خلق الله الأشجار والنّبات واسمه اياثرم كاه ٥

٥ تير ماه اليَوْمِ السادس منه وهو خردان عيدٌ يسمّى جَشَن نِيلُورٌ وهو مستحدّث ٥ واليوم الثالث عشر منه وهو روز تير عيد يسمّى التيركان لاتفاق الاسمين وله سببان احدهما زعموا أنّ افراسياب لما تَغَلّبَ على ايران شهر حاصرَ منوشهر بطبرستان صلّبَ منه امراً فأنعم به عليه على أنّ يردّ اليه من ايران شهر رَمِيّة نشابة في مثلها فحصرَ ملكٌ من الملائكة اسمه اسفندارمذ وأمرَ أن يتخذ قوساً ونشابة على مقدارٍ مثله لصانعها على ما بين في كتاب الابستا وأحضرَ ا. ارض وكان شريفاً دينياً حكيماً وأمرَ بأخذ القوس ورَمِي النشابة فقام وتعرى وقال ايها الملك وايها الناس أنصروا بدلي فاني بَرِي من كل جراحةٍ وعلةٍ واني مَوْقِنٌ بلّٰي اذا رَمَيْت بهذه القوس والسهم تقطعت قطعاً وتلفتت نفسي وقد جعلتها فداة ا. فلم تَر تجرّد ومَدّ القوس بما اعطاه الله من القوة فرمى بها وتقطع قطعاً وأمرَ الله الريح حتى اُختطفت النشابة من جبل الروان وبلغَ بها أقصى خراسان بين فرغانة وطبرستان فأصابته أصلُ شجرة من شجر الجوز كبيرة ٥ لا يمكن لها في الدنيا شبة من الأشجار كثيراً ويقال أنّ من ٥ موضع الرميّة الى موقع النشابة ألف فرسج فصطلحا على تلك الرميّة وكانت في هذا اليوم تأخذ الناس عيدا ٥ وقد كان نال منوشهر واهل ايران شهر الضر في ذلك الحصار بحيث لم يقدرُوا على طهي الحنطة وخبز الخبز استبطاءاً لمُدَّتِهِمَا حتّى طَحَنُوا الحنطة والفواكه الفجّة التي لم تُذَرِكْ وأكلوها فصار طبعُ الحنطة والفواكه في هذا اليوم سنّة ٥ وقد قيل أنّ يوم الرميّة هو هذا اليوم وهو روز تير وأنه التيركان الصغير وأنّ اليوم الرابع عشر وهو كوش روز هو التيركان الاكبر وأنّ الخبر فيه ورد بمقع السهم وفي روز تير تكسر المطايخ واللوانين اذ فيه ٥ تخلص الناس من افراسياب ومضى كل واحد الى عمله ٥ والسبب الثاني أنّ الدهوقية التي معناها حفظ الدنيا وحرستها والتأمر فيها والدقّة التي معناها عبادة الدنيا وزراعتها وقسمتها لها توّمان بهما يتمّ الدنيا ويدوم

قوامها ويصلح فسادها والكتاب تلونها مقتزنة بهما فلما الدهوقية فقد صدرت عن اوشهنج
واما الدهقنة فصدرت عن اخيه ويكره واسم هذا اليوم تير وهو عطارد تجمر الكتاب وفيه ثور
اوشهنج باسم اخيه في ذلك الوقت وقسمت له الدهقنة وفي والكتاب شئ واحد فصيروا هذا
اليوم عيدا اجلالا له واعظاما وفيه اعز الى اهل الدنيا بان يتزينوا بزي الكتاب والدهاقين
فبقى الملوك والدهاقنة والموابذة وغيرهم يتزينون بلباس الكتاب الى ايام بشتاسف اجلالا
للكتاب واعظاما للدهقنة وفيه يغتسل الفرس والسبب فيه ان كبحسرو لما اتصرف من حرب
فراسياب اجتاز في هذا اليوم بناحية ساه وصعد الجبل المطل عليها وترك على عين ماء منفردا
عن معسكره فتراها له الملك ففرع وأغمى عليه ووافق ذلك وصول وحين بن جودرز اليه وقد
ألقى فرش على وجهه من ذلك الماء وأسندته الى صخرة هناك وقال له آيتها الملك مانديش اى
لا تخف وأمر ببناء قرية العين وسماها مانديش فخفف وجعل انديش وجرى رسم الاغتسال
بهذا الماء وجميع مياه العين تبركا وقد يخرج اهل امل الى بحر الخزر فيلعبسون في الماء
ويتلوهون ويتغامسون بهم هذا كله

مردان ماه اليوم السابع منه وهو روز مردان عيد يسمى مردان كان لاتفاق الاسمين ومعنى مردان
دوام الخلق أبدا من غير موت ولا فناء ومردان هو الملك الموكل بحفظ الدنيا وإقامة الأغذية
والأدوية التي اصلها النبات المزيلة للجوع والصبر والأمراض والله اعلم

شهر يور ماه اليوم الرابع منه وهو روز شهر يور عيد يسمى شهر يور كان لاتفاق الاسمين ومعناه
السمي والحببة وشهر يور هو الملك الموكل بالجواهر السبعة التي في الذهب والفضة وغير ذلك
من الفلزات مما نه قوام الصناعات والدنيا واهليها وذكر زادويه أنه يسمى آذر جش وهو عيد
النيران التي في دور الناس وكان ابتداء الشتاء وفيه كانوا يوقدون النيران العظيمة في بيوتهم
ويكثرون من عبادة الله وتحميده ويجمعون على الأكل والفرح ويؤمنون أن ذلك لرفع السرد
واليبس الحادث في الشتاء وأن انتشار حرارتها يدفع غوائل المصير بالنبات في الدنيا وكان

a-a Von الدهاقين bis الفلاس fehlt in R. b PL فبقى c P عليه e-e Von المني bis على المني d Mss. ومعناه الملك الموكل على المني والحببة
الموكل steht in L am Rande. f L البصر P اليضم

سبيلهم في ذلك سبيل من يَصْطِي الى محاربة عَدُوِّهِ بِالْجَيْشِ الْعَظِيمِ، وَذَكَرَ خورشيد الموبد
 أَنْ أَتَرَجَّشْنَ هُوَ الْيَوْمَ الْأَوَّلُ هُوَ لِلْخَاصَّةِ وَلَيْسَ هُوَ مِنْ أَيَّامِ الْفَرَسِ وَأَنْ كَانَ يُسْتَعْبَلُ فِي شَهْرِ
 ذَاكَ مِنَ الْأَيَّامِ الطَّخَارِيقِ وَالْمَرْسُومِ عِنْدَهُمْ لِتَغْيِيرِ الْهَوَاءِ وَأَوَّلُ الشِّتَاءِ وَفِي زَمَانِنَا ضَيَّرَهُ أَهْلُ خُرَاسَانَ
 أَوَّلُ الْخَرِيفِ وَهَذَا الْيَوْمَ هُوَ رُوزِ مَهْرِ أَوَّلِ الْكَلَنْبَارِ الْخَامِسِ وَآخِرُهُ رُوزِ بَهْرَامِ مِنْهُ وَفِيهِ خَلَقَ اللَّهُ
 هـ انبهاثم واسمه مدبايريم " كاه ٥

مير ماه الأول منه وهو هومزد رُوز وَهُوَ خِرَانُ الثَّانِي وَهُوَ لِلْعَامَّةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ ذَكَرَهُ
 وَالْيَوْمُ الْاِسْدَاسِ عَشْرَ وَهُوَ رُوزِ مَهْرِ عِيدِ عَظِيمِ الشَّانِ وَيُعْرَفُ بِالْمَهْرَجَانِ وَاسْمُهُ مُوَافِقٌ لِاسْمِ
 اَنْشِيرِ وَتَفْسِيرُهُ مَحَبَّةُ الرُّوحِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ مَهْرَ هُوَ اسْمُ الشَّمْسِ وَأَنَّهَا ظَهَرَتْ فِي هَذَا الْيَوْمِ لِلْعَالَمِ
 فَسَمِيَ بِهَا وَالِدَلِيلُ عَلَى ذَلِكَ أَنَّ مِنْ آثِنِ الْأَكَاْسَةِ فِي هَذَا الْيَوْمِ التَّنَوُّجُ بِالنَّجْمِ الَّذِي عَلَيْهِ
 ١. صُورَةُ الشَّمْسِ وَتَحَلَّتْهَا الدَّائِرَةُ عَلَيْهَا وَفِيهِ يَقُومُ لِلْفَرَسِ سُوقٌ، وَزَعَمُوا أَنَّ تَخْصِيصَهُمْ إِيَّاهُ
 بِالتَّعْظِيمِ بِسَبَبِ اسْتَبْشَارِ النَّاسِ لَمَّا سَمِعُوا خُرُوجَ أَفْرِيدُونَ بَعْدَ أَنْ وَقَبَ كَذَى عَلَى الصُّحَّاحِ
 بِيورَاسَفَ وَطَرَدَهُ وَكَانَ إِلَى أَفْرِيدُونَ وَكَانَ هُوَ الَّذِي تَبَيَّنَ مُلُوكُ الْفَرَسِ بِعِلْمِهِ وَرَأْيَتِهِ وَكَانَتْ مِنْ
 جِلْدِ نَبٍ وَيُقَالُ أَسَدٌ وَهِيَ دِرْفَسُ كَابِيَانِ وَرُصِّعَ بَعْدَهُ بِالْجَوَاهِرِ وَالذَّهَبِ، ذُلُوا وَفِيهِ نَزَلَتْ
 الْمَلَائِكَةُ لِعَوْنِ فَرِيدُونَ وَجَرَى الرَّسْمُ بِذَلِكَ فِي دُورِ الْمُلُوكِ أَنْ يَقِفَ فِي قَصْرِ الدَّارِ رَجُلٌ مُجْتَمِعُ
 ٢. وَفَتْ سَفَارِ النَّصْبِ وَيَقُولُ بِأَعْلَى صَوْتِهِ يَا أَيُّهَا الْمَلَائِكَةُ أَنْزِلُوا إِلَى الدُّنْيَا وَأَقْمِعُوا الشَّيَاطِينَ
 وَالْأَشْرَارَ وَأَذْفَعُوا عَنِ الدُّنْيَا، قَالُوا وَفِيهِ دَحَا اللَّهُ الْأَرْضَ وَخَلَقَ الْأَجْسَادَ قَرَّارًا لِسَلَاوَجٍ وَفِي
 سَاعَةِ مِنْهُ يَتَنَفَّسُ فَلَمَّا أَفْرَجَى لِتَرْبِيَةِ الْأَجْسَادِ قَالُوا وَفِيهِ كَسَا اللَّهُ الْقَمَرَ بِهَاوَةٍ وَجَلَاهُ بِضَوْوِهِ
 بَعْدَ أَنْ كَانَ خَلَقَهُ كُرَّةً سَوْدَاءَ لَا ضَوْءَ لَهَا وَمِنْ أَجَلِهِ قِيلَ أَنَّ الْقَمَرَ فِي الْمَهْرَجَانِ يُوفِي عَلَى الشَّمْسِ
 وَأَسْعَدُ سَاعَتَهُ سَاعَتُ الْقَمَرِ، وَقَالَ سَلْمَانُ الْفَارَسِيُّ كُنَّا عَلَى عَهْدِ الْفَرَسِ نَقُولُ أَنَّ اللَّهَ أَخْرَجَ
 ٣. رِيْزَمَةَ لِعِبَادَةِ مِنَ الْبَاقُوتِ فِي النُّورِ وَمِنْ الزُّبُرْجِدِ فِي الْمَهْرَجَانِ فَفَضَّلَهُمَا عَلَى غَيْرِهِمَا مِنَ الْآيَامِ
 كَقَضَلِ الْبَاقُوتِ وَالزُّبُرْجِدِ عَلَى سَائِرِ الْجَوَاهِرِ، وَقَالَ الْإِيرَانِشَهْرِيُّ أَخَذَ اللَّهُ مِثْلَيْنِ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ
 يَوْمَ النُّورِ وَالْمَهْرَجَانِ وَكَانَ سَعِيدُ بْنُ الْفَضْلِ يَقُولُ لِعُلَمَاءِ الْفَرَسِ تَقُولُ أَنَّ قُلَّةَ جَبَلِ شَاهِينَ

تُرى ضُوءَ أَيَّامِ الصَّيْفِ سَوْدَاءَ أَبَدًا وَفِي صَبِيحَةِ^e الْمَهْرَجَانِ تُرَى بَيَضاءَ كَأَنَّ عَلَيْهَا قُلُوجًا وَذَلِكَ
عَلَى خَصْرِ الْهَوَاءِ وَتَغْيِيهِ^e وَعَلَى كُلِّ حَالٍ مِنَ الزَّمَانِ وَقَالَ الْبُحَارِيُّ سَمِعْتُ الْمَوْبَدَّ الْمُتَوَكِّلِيَّ يَقُولُ إِذَا
كَانَ يَوْمَ الْمَهْرَجَانِ طَلَعَتِ الشَّمْسُ بِهَامِينَ^h الْوَسْطِ بَيْنَ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ فَيَسْفَى الْأَرْوَاحُ فِي
الْأَجْسَادِ وَلِذَلِكَ سَمَّيْتُهُ الْفَرْسُ مِيرْكَانَ^e وَقَالَ أَحْسَابُ التَّمْرِجَاتِ مَنْ طَعِمَ يَوْمَ الْمَهْرَجَانِ شَيْئًا
مِنَ الزَّمَانِ وَشَمَّ^e مَاءَ الْوَرْدِ دَفَعَ عَنْهُ آفَاتُ كَثِيرَةٍ وَأَمَّا أَحْسَابُ التَّنَاوِيلَاتِ مِنَ الْفَرْسِ فَسَقَدَ
اسْتَخْرَجُوا الْأَمثالَ مِنْ هَذِهِ الْأَيَّامِ تَاوِيلَاتٍ فَجَعَلُوا الْمَهْرَجَانِ دَلِيلًا عَلَى الْقِيَمَةِ وَآخِرِ الْعَاسِمِ
لِتَنَالِي الثَّامِي فِيهِ إِلَى غَايَتِهِ وَالْقَطَاعِ مَوَادِّ النُّمُوِّ عَنْهُ وَلِتَرْقُبَ^e الْحَيَوَانَ عَنْ^e التَّنَاسُلِ كَمَا
جَعَلُوا النُّورَ دَلِيلًا لِابْتِدَاءِ الْعَالَمِ لَكِنَّ أَضْدَادَ هَذِهِ الْحَالَاتِ فِيهِ وَقَدْ فَضَّلَ الْمَهْرَجَانِ قُوَّةَ
عَلَى النُّورِ بِمَثَلِ مَا فَضَّلُوا الْخَرِيفَ عَلَى الرَّبِيعِ وَمَعُولُهُمْ فِي الْإِحْتِجَاجِ لِذَلِكَ عَلَى جَوَابِ
١٠ اارسطوطاليس لئلا سندر حين سألته عنهما فقال أيها الملك في الربيع ابتداء نشوء الهوام وفي
الخريف ابتداء ذهابها فالخريف من هذه الجهة أفضل وكان هذا اليوم فيما مضى يوافق
أول الشتاء ثم تقدمت عند أمثال الناس فجري الرسر لملوك خراسان فيه في زماننا أن يجعلوا
على الأساور كسوة الخريف والشتاء ٥ واليوم الحادي والعشرون وهو رام روز هو المهرجان
العظيم وسببه طغر افريدون بالضحك وأسره إياه قالوا ولما أتى به وقدم اليه قال الضحاك لا
١٥ تقتلني جديك فلجابه افريدون منكرا لقوله وطعنت أن تكون كقوا لجر بن وجهان في
القد كلاً بل أقتلك بثور كان في دار جدي ثم أوثقه وحبسه في جبل دليوند فخلص
الناس من شره وعيدوه وأمر افريدون بشد اللسانيج في أساطهم واستعمال الزمزمة واللف
عن الكلام عند الطعام شكرا لله بما أقدم من الأمر في تصرفهم ووقت أظهم وشرهم بعد أن
كانوا خائفين ألف سنة وبقي ذلك الأمر سنة فيه وعادة وكل الفرس يحبون على أن يبوراسف
٢٠ على ألف سنة وإن كان قال بعضهم أنه عاش أكثر وأما الألف سنة مدته ملكه وتغلبه وقد قيل
أن لمة الفرس بعضهم لبعض بتعير ألف سنة اعنى قولهم هوأر سال بزي اثا هو من حيثئذ
لجواز لديهم من جهة ما شاهدوه من الضحاك وإيمان ذلك عندهم والله اعلم وقد أمر

وطمعت *P e* من *Mss. d* وليتوقف *Mss. c* بهامين *LR b* صحتة *P a*
شهدوه *P g* دماوند *L f*

زادشت أَنْ يَكُونَ سَبِيلَ المَهْرَجَانِ وَرَامَ رَوْزَ وَاحِدًا فِي التَّعْظِيمِ فَعَبَّدُوها مَعًا حَتَّى وَصَلَ بَيْنَهُمَا عَرْمُزُ بِنِ شاپورِ البَطْلَ وَتَعَبَّدَ مَا بَيْنَهُمَا مِنَ الْأَيَّامِ كَمَا فَعَلَ فِي الْوَصْلِ بَيْنَ النُّورَوِزِينَ ثُمَّ جُعِلَ الْمُلُوكُ وَاهِلُ أيرانشهرِ مِنْ لَدُنِ المَهْرَجَانِ إِلَى تَمَامِ ثَلَاثِينَ يَوْمًا أَعْبَادًا بَيْنَ طَبَقَاتِ النَّاسِ عَلَى مِثَالِهِ مَا تَقَدَّمَ ذَكَرُهُ فِي النُّورَوِزِ وَلِكُلِّ طَبَقَةٍ خَمْسَةُ أَيَّامٍ ٥

٥ آبان ماه اليوم العاشر منه وهو روز آبان ماه عيد يسمى آبانگان لاتغاي الاسمين وفيه ملك زو بن طهماسب وأمر بحفر الأنهار وعبادتها وفيه اتصل الخبر بالاليم السبعة بأسر الفريديون بيوراسف وتملك الفريديون وما أمر به الناس من تملك دورم وأهاليهم وأولادهم وتسميتهم بالخذاءه اى رب هذه الدار وتأمّر على اهله وولده وملكه وأمر ونهى فيها بعد أن كانوا في أيام بيوراسف مهملين ينتاب دورم الشياطين والمردة فلا يقدرّون على دفعهم عنها وقد أزال الناظر الأطروش ذلك الرسم وأعاد اشتراك المردة مع الناس في الالذخاعية والخمسة الاواخر من هذا الشهر أولها روز اشتاد منه يسمى الفروردجان وفيه كانوا يضعون الأطعة في نوابس الموتى والأشربة على ظهور البيوت ويضعون أن أرواح موتهم تخرج في هذه الايام من موضع قوابها وعقابها فتأتيها وتنشف قوتها وترشف طعومها ويدخنون بيوتهم بالراسس ليستلذ الموتى برائحتهم وأن أرواح الابرار تلم بالاهل والولد والأقارب وتبشر أمورهم وأن كانوا لا يرونها وقد اختلّفوا فيها فيما بينهم فزعم بعض أنها الخمسة الاواخر من آبان ماه وزعم الآخرون أنها الالندركاه وفي الخمسة الواحق التي بين آبان ماه وأذر ماه فلما كثّر الاختلاف فيهم وتنازعوا فيها أخذوا جميعها تأكيداً للأمر إذ هو رئيس من أركان دينهم واحتياطاً حين لا يفضل اليقين بينهم فسموا الخمسة الأولى الفروردجان الأولى والأخرى الفروردجان الثاني وفي افضل من الأولى، وأول هذه الواحق الرائدة هو أول الالنهبار السادس وفيه خلف الله الناس ويسمى هشتميديكاه وقد قيل أن سبب الفروردجان أن قابيل لما قتل هابيل وأشتد جرع أبيه عليه دعوا الله أن يرزّ روحه عليه فردّها روز اشتاد من آبان ماه وأقامت فيه عشرة أيام فقعد هابيل منتصباً ينظر الى أبيه ولا يؤذن له

تنتاب *L* تيتاب *P* تنتاب *R* c تملك *Mss.* b fehlt in *RP* مثال *a*
ويسمى *g* fehlt in *P.* آبان ماه bis وزعم *f-f* وينشف *LP* e يصنعون *L* d
زوجه *P* i ابواه *PR* h fehlt in *Mss.*

بالكلام فجمع آبواه^ه

وَأَسْعَدُ سَاعَاتِهِ مَا كَانَ الْحَمَلُ فِيهِ طَالَعًا وَيَتَبَرَّكُونَ بِسَاعَةِ السَّحَرِ أَحْبَابُ النَّبَرِجَاتِ وَيَزْعُمُونَ أَنَّ مَا يُدْرِكُ فِيهَا هُوَ مَوْجُودٌ عَلَى كُلِّ حَالٍ وَيَقُولُونَ مِنْ طَعْمِ صَبِيحَةٍ^ه هَذَا الْيَوْمَ قَبْلَ انْكَلامِ سَفَرِ جَلَدٍ وَشَمُّ أَتْرَجٍ سَعِدَ فِي عَامِهِ^ه وَقَالَ طَاهِرُ بْنُ طَاهِرٍ كَانَتْ الْعَجَمُ فِي قَدِيمِ الْأَيَّامِ تَشْرَبُ الْعَسَلُ فِي هَذَا الْيَوْمِ^ه إِنْ كَانَ الْقَمَرُ فِي مَنْزِلَةِ نَارِيَةِ وَتَشْرَبُ الْمَاءُ إِنْ كَانَ فِي مَنْزِلَةِ مَائِيَةِ تَبْعًا لَهُ فِي حَالَاتٍ مَنَازِلِهِ^ه وَقَالَ الْإِيرَانْشَهْرِيُّ سَمِعْتُ عِدَّةً مِنْ عُلَمَاءِ أَرْمِينِيَّةٍ يَقُولُونَ إِذَا كَانَتْ صَبِيحَةُ يَوْمِ الثَّغْلَبِ يُرَى عَلَى الْجَبَلِ الْأَعْظَمِ بَيْنَ الْأَرْضِ الدَّخَلِ وَالْأَرْضِ الْخَارِجِ كَبُشٌّ أَيْبُضٌ لَا يُرَى مِنَ السَّنَةِ إِلَّا فِي مِثْلِ هَذَا الْوَقْتِ مِنْ هَذَا الْيَوْمِ فَيَسْتَدِلُّ أَهْلُ ذَلِكَ الشَّقْعِ عَلَى سَمَنِ الزَّمَانِ عَلَيْهِمْ إِنْ هُوَ قُفَاً وَعَلَى قَوْلِهِ إِنْ لَمْ يَنْتُغِ^ه وَكَانَتْ الْعَجَمُ صَبِيحَةٍ^ه يَوْمَ الثَّغْلَبِ تَنْتَقِشُ بِالنَّظَرِ إِلَى السَّحَابِ ١. وَتَسْتَدِلُّ بِصَفَاتِهِ وَكُدُورَتِهِ وَلَطْفَانِهِ وَكَثَافَتِهِ عَلَى سَعَادَةِ الزَّمَانِ وَخُوسِهِ وَخُصْبِهِ وَجُدُوبَتِهِ^ه وَالْيَوْمُ التَّاسِعُ وَهُوَ يَوْمُ آذَرِ عَيْدٍ يُسَمَّى آذَرُ جَشْنٍ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمِينِ وَفِيهِ جُتْنَجُجٌ إِلَى الْأَصْطِلَاءِ بِالنَّارِ لِأَنَّهُ آخِرُ شَهْرِ الشِّتَاءِ كَانَ بِالْبَيْدِ فِي آخِرِ الْفَصْلِ الْكَلْبِ وَالْفَرُّ حِينَئِذٍ أَغْلَبُ وَهُوَ عَيْدُ النَّارِ وَيُسَمَّى بِاسْمِ الْمَلِكِ الْمَوْلَى بِجَمِيعِ النَّبَرَانِ وَقَدْ أَمَرَ زَرَادُشْتُ أَنَّ تَزَارُ فِي هَذَا الْيَوْمِ بِيُوتُ النَّبَرَانِ وَتُقَرَّبَ بِهَا الْقَرَابِيبُ وَيَتَشَاوَرُ فِي أُمُورِ الْعَالَمِ^ه

٥. دَى مَاهُ وَيُسَمَّى أَيْضًا خُورُ مَاهُ وَالْيَوْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ يُسَمَّى خُرْمُ رُوزُ وَهُوَ وَالشَّهْرُ^ه مُسَمَّيَانِ بِاسْمِ اللَّهِ يَعْنِي هَرْمُزُ أَيْ مَلِكٌ حَكِيمٌ وَذُو رَأْيٍ خَالِفٍ وَكَانَ الْمَلِكُ فِيهِ يَنْزِلُ عَنْ سَرِيرِ الْمَلِكِ وَيَلْبَسُ الثِّيَابَ الْبَيْضَ وَيَجْلِسُ عَلَى الْفَرْشِ الْبَيْضِ فِي الصَّخْرَاءِ وَيَهْرُفُصُ الْحَاجِبَةَ وَهَيْبَةَ الْمَلِكِ وَيَتَقَرَّغُ لِلنَّظَرِ فِي أُمُورِ الدُّنْيَا وَاهْلِيهَا وَمِنْ أَحْتَاجٍ أَنْ يُكَلِّمَهُ فِي شَيْءٍ دَنَا مِنْهُ رَقِيعًا كَانَ أَوْ وَضِيعًا وَخَاطَبَتِهِ غَيْرُ مَمْنُوعٍ عَنْ ذَلِكَ وَجَالِسُ الدِّهَاقِينَ وَالْمُزَاوَعِينَ وَفُؤَاكِلَهُمْ وَيُشَارِبُهُمْ وَيَقُولُ أَنَا الْيَوْمُ ٢. كَوَاحِدٍ مِنْكُمْ وَأَنَا أَحْوَكُكُمْ لِأَنَّ قَوْمَ الدُّنْيَا بِالْعِبَارَةِ الَّتِي تَجْرِي عَلَى أَيْدِيكُمْ وَقَوْمُ الْعِبَارَةِ بِالْمَلِكِ وَلَا اسْتِغْنَاءَ بِأَحَدٍهَا عَنِ الْآخَرِ وَإِذَا كَانَ كَذَلِكَ فَخُصَّ كَأَخَوَيْنِ مُتَلَامِئَيْنِ سَيِّمًا وَذَلِكَ صَادِرٌ عَنْ أَخَوَيْنِ مُتَلَامِئَيْنِ أَوْ شَهْنِجٍ وَوَيْكُردَ^ه وَقَدْ يُسَمَّى هَذَا الْيَوْمُ ذَوْدُ رُوزُ وَيُعَيَّدُ لِأَنَّ بَيْنَهُ وَبَيْنَ

a Sic Mss. Lücke. b P صبحه c L ساعته d P صبحه e Mss.

الشهر

النوروز تسعين يوما ٥ واليوم الثامن عشر والثالث والعشرون أعياد لاتفاق أساميها
 واسم الشهر كما قدّمنا ٥ واليوم الحادى عشر وهوروز خور أول الكهنبار الأول ٥ وآخره اليوم الخامس
عشر وهوروز دى بهر ويسمى هذا الكهنبار مديوزرم كاه وفيه خلف الله السماء ٥ واليوم الرابع
عشر منه وهوروز كوش يسمى سير سور ٥ وفيه يؤكل الثور والخمر ويُنْبَخُ الثبات بالاحمر
 ٥ التي يُحَرِّز بها من الشيطان والسبب فيه دفع آدم حين غلبوا لقتل جم شيد وكان الناس
 حزينوا وحلفوا على أن لا يقربوا دسما وبقي ذلك سنة فيهم وبها يتداوون ٥ من العذل المنسوبة
 الى أرواح السوء ٥ واليوم الخامس عشر وهوروز دى بهر يسمى تميكان كان يُتَخَذُ شخص من
 عجيز او طين على هيئة انسان ويوضع في مداخل الأبواب ولم يكن يستعمل نللك في ذور
 الملوك وتترك الآن لما فيه من التشبه بالشرك والضلال ٥ وليلة اليوم السادس عشر وهوروز مهر
 ١٠ يستى درامزبان ٥ ويسمى كاتل ايضا وسببها انفراق ايران شهر وتخلصهم من بلاد الترك
 وسياقتهم البقر التي سبيت منهم الى بيوتهم وايضا فان افيديون لما أزال بيوراسف أطلق عن
 بقر اغبيان ٥ التي كانت حين حاصرها في بعض المواضع ومنع اغبيان ٥ عنها فرجعت الى دارة
 وكان اغبيان ٥ رجلا جليل القدر ربيع الهمة منعجا على الفقراء منفقدا لأحوال اهل الحلة
 ومتعاهدا لهم جوادا على الراجين ٥ فلما أطلق افيديون عن أمواله عيّد الناس لما رجوا من
 ١٥ عطائه ونواله ٥ وفي هذا اليوم اتفق فطام افيديون وهو أول يوم ركب فيه الثور في ليلة يظهر
 الثور الجرار ليجلج القمر وهو قور من ضوء قرانه من ذهب وقوائمه من فضة يظهر ساعة ثم يغيب
 والموقف ٥ لرويته نجاب الدعوى في ساعة نظره اليه ٥ وفي هذه الليلة يرى على الجبل الاعظم ٥
 زعوا خيال قور أبيض تجور مرتين ان أحصب الزمان ومرة ٥

ويخرجون ليذهبوا مضرتهم حتى صار في رسوم الملوك في ليلته يقاد النيران وتاججها وأرسل
 ٢٠ الوحوش فيها وتطير الطيور في نهبا والشرب والتلجى حولها أنتقم الله من كل متلذذ باهلام
 غيره من الحاسين ٥ غير المضرين ٥ وقد كانت الغرس بعد زوال اللبس من شهرورم يرجون

a fehlt in Mss b L سيرسو PR سيرسو c LP عن, fehlt in R.
 d RL افتنان g P انصراف PL انصراف f R درامزبان e P يتداوون P يتداوون
 R افشنان L افشنان h Mss. الجارين i Mss. والموافق k R الاعجم l Lücke.
 ٣٠ P الحاسين

انْقِصَاءَ الْبَرْدِ وَانْقِصَاءَهُ فِي هَذَا الْوَقْتُ لِأَنَّهُمْ كَانُوا يُعَدُّونَ أَوَّلَ الشِّتَاءِ مِائَةَ خَمْسَةَ أَيَّامٍ
تَمُضِي مِنْ أَيْلَانِ مَاءٍ فَيَكُونُ آخِرُهُ لِعَشْرَةِ أَيَّامٍ تَمُضِي مِنْ بَهْمٍ مَاءٍ وَهِيَ أَهْلُ النَّارِ لَيْلَةً
هَذَا الْيَوْمُ شَبَّ كَرْنُهُ أَى اللَّيْلَةُ الْعَاصَةُ وَذَلِكَ لِتَبَرُّدِهَا وَقِيلَ أَنَّ السَّبَبَ فِي رَفْعِ النِّبْرَانِ
فِي هَذِهِ اللَّيْلَةِ أَنَّ بِيورَاسَفَ ثَمًا وَطَفَّ عَلَى النَّاسِ كُلِّ يَوْمٍ نَفْرَيْنِ لِيُطْعِمَ أَدْمِغَتَهُمَا حَيْثِيَهُ
هَ كَانَ الْمَوْكَلُ بِذَلِكَ بَعْدَ أَوَّلِ تَقْدِيمِهِ يَسْمَى اِزْمَاتِيلَ فَكَانَ هَذَا الْمَوْكَلُ يُعْتَقُ أَحَدَ النَّفْرَيْنِ
وَيُطْعِمُهُ زَادًا وَيَأْمُرُهُ أَنْ يَسْكُنَ الْجَبَلَ الْغَرَقِيَّ مِنْ دَنْبَاوند وَيَبْنِي لِنَفْسِهِ هُنَاكَ بُنْيَانًا
وَيُطْعِمُ الْحَيَتَيْنِ دِمَاجَ كَبْشٍ بِمَوْضِعِ الْأَسِيرِ الْمُخَلَّى يَخْلُطُهُ بِدِمَاجِ الْآخِرِ الْمَقْتُولِ فَلَمَّا طَفِرَ
اِفْرِيدُونُ بِيورَاسَفَ أَمَرَ بِاِزْمَاتِيلَ فَأَخَذَ لِيُعَاقِبَهُ عَلَى قَتْلِهِ النَّاسَ فَأَخْبَرَهُ خَبَرُ الْمُعْتَقَيْنِ وَضَدَّقَهُ
عَنْ ذَلِكَ وَسَأَلَهُ أَنْ يُخْرِجَ رَسُولًا مَعَهُ لِيُرِيَهُمْ آيَاهُ فَفَعَلَ وَأَمَرَ اِزْمَاتِيلَ الْمُعْتَقَيْنِ أَنْ يُسَوِّدُوا
النِّبْرَانِ عَلَى سَطْحِ دِيَارِهِ لِيُرَى عِدَّتُهُمْ وَفِي ذَلِكَ فِي اللَّيْلَةِ الْعَاشِرَةِ مِنْ بَهْمٍ مَاءٍ فَقَالَ لَهُ
الرَّسُولُ كَمْ أَهْلُ بَيْتٍ قَدْ اِعْتَقْتَهُمْ فَجَزَاكَ اللَّهُ خَيْرًا وَأَنْفَرُوا فَخَبَّرَ اِفْرِيدُونُ بِذَلِكَ
فَسُرَّ بِهِ سُورًا شَدِيدًا وَقَصَدَ دَنْبَاوندُ بِنَفْسِهِ حَتَّى عَاشَرَ ذَلِكَ ثُمَّ شَرَفَ اِزْمَاتِيلَ وَأَقْطَعَهُ
دَنْبَاوندَ وَأَجْلَسَهُ عَلَى سَرِيرٍ مِنْ ذَهَبٍ وَسَمَاءٍ مَصْبُغَانِ وَقَدْ قِيلَ فِي حَيْثِيَّ بِيورَاسَفَ أَنَّهُمَا
كَانَتَا بَارِزَتَيْنِ مِنْ مَنْكَبِيهِ يَتَغَدَّيَانِ بِالْأَدْمَغَةِ وَقِيلَ بَلْ كَانَتَا سَلْعَتَيْنِ تَتَوَجَّعَانِ وَكَانَ طَلِبُهُمَا
هَ بِالْأَدْمَغَةِ يَسْكُنُ عَنْهُمَا فَلَمَّا الْحَيَتَانِ فُشِيَ عَجِيبٌ وَمَمَكُنٌ بَعِيدٌ فِي الْأَحْمَرِ يَتَوَلَّدُ الدُّوْدُ
وَفِيهِ يَصِيرُ الْقَمْلُ وَحَيَوَانَاتُ أُخْرُ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ مَا لَا يُخْرَجُ بِكَمَالِهِ مِنْ مَعْدِنِهِ كَالَّذِي
يَخْرُجُ أَنَّهُ فِي بِلَادِ الْهِنْدِ يَنْطَلِعُ مِنْ حَيَا أُمِّهِ وَيَرْعَى الْحَشِيشَ وَيَعُودُ إِلَى مَا مِنْهُ طَلَعُ وَلَا يُخْرَجُ
إِلَّا بَعْدَ أَنْ يَنْتَقِيَ وَيَنْتَفِ مِنْ نَفْسِهِ بِسَبْفِ الْأُمِّ فِي الْعَدُوِّ وَإِنْ عَدَّتْ خَلْفَهُ ثُمَّ حِينْتُدُ يَثْبُ
وَيَهْرُبُ قَالُوا وَذَلِكَ لِأَنَّ لِسَانَ الْأُمِّ أَحْشَى شَيْءٍ فَهُوَ يَخَافُ فَاتَّهَا أَنْ وَجَدَتْهُ لِحَسَتِهِ نَحْسًا دَائِمًا
هَ حَتَّى يَمْتَنَارَ نَحْمَهُ عَنْ عَظْمِهِ وَمِنْ شِعَارِهِ الرُّؤُوسُ الْمُنْتَوِفَةُ بِأَسْلُهَا ذَلِكَ الْأَبْيَضُ الَّذِي يَكُونُ
دَاخِلَ الْأَحْمَرِ يَتَرَدَّدُ حَيَاتًا إِذَا وَقَعَتْ فِي الْمَاءِ أَوْ فِي مَوَاضِعَ نَدِيَةٍ فِي صَبِيمِ الصَّبِيفِ فِي
مُدَّةٍ ثَلَاثَةِ أَسَابِيحٍ أَوْ أَقَلِّ وَلَا يُمْكِنُ انْكَارُ ذَلِكَ إِذْ هَ شَوْهَدٌ هَذَا وَعُيِّنَ تَوَلَّدُ الْحَيَوَانَاتِ مِنْ
الْأَشْيَاءِ الْآخِرَةِ فَقَدْ حَتَّى أَبُو عُثْمَانَ الْجَاهِظُ أَنَّهُ رَأَى بِعُكْبَرًا مَدْرَةً قَدْ صَارَ نَصْفُهَا بَدَنِي

اذا Mss. d شعر Mss. c القمل L ااعتقه Mss. a

جُرْدِه^a والنصف مدرة على حالها لم يَسْتَحِلْ بَعْدُ واخبرني بَجُرْجَانِ جَمَاعَةً قَدْ عَابُوا مِثْلَ
 ذَلِكَ اَيْضًا بِهَا وَحَكَ الْجَيْهَانُ أَنَّ فِي بَحْرِ الْهِنْدِ عُرُوقَ شَجَرَةٍ تَنْبَسِطُ عَلَى سَاحِلِ السَّحْرِ فِي
 الرَّمْلِ فَتَلْفُ الْوَرَقَةَ ثُمَّ تَنْبَتُكَ مِنْ أَصْلِهَا وَتَصِيرُ يَعْسُوبًا وَيَطِيرُ وَكَوْنُ الْقَارِبِ مِنَ السَّيِّئِ
 وَالْبَادُرُوجِ وَالنَّحْلِ مِنْ لَحْمِ الْبَقَرِ وَالزَّيْبِيرِ مِنْ لَحْمِ الْخَيْلِ مَعْرُوفٌ عِنْدَ الطَّبِيعِيِّينَ وَقَدْ شَاهَدْنَا
 وَنَحْنُ حَيَاتَانِ كَثِيرَةٌ مُتَنَاسِلَةٌ تَوَلَّدَتْ مِنَ النَّبَاتِ وَغَيْرِهِ تَوَلَّدًا وَانْحَا ثُمَّ تَنَاسَلَتْ بَعْدَ ذَلِكَ هـ
 وَالْيَوْمَ الثَّانِي وَالْعِشْرُونَ وَهُوَ يَذَرُ رُوزَ يَسْمَى بِهَذَا الْاسْمِ هُ وَيَسْتَعْمَلُ فِيهِ بَقَرٌ وَنَوَاحِيهَا رَسُومٌ
 تُشَبِّهُ رَسْمَ الْأَعْيَادِ مِنْ شُرْبٍ وَلَهُوَ كَمَا يَفْعَلُ بِاصْفَهَانِ أَيَّامَ النُّورِوزِ مِنْ أَقَامَةِ السُّوقِ وَالتَّعْبِيدِ
 وَيَسْمَى ذَلِكَ بِاصْفَهَانِ كَثِيرِينَ هُ إِلَّا أَنَّ يَذَرُ رُوزَ يَوْمٍ وَاحِدٍ وَكَثِيرِينَ هُ يَكُونُ أُسْبُوعًا هـ وَالْيَوْمَ الثَّلَاثُونَ
 انْبِرَازٌ يَسْمَى آفَرِجِكَا نَ بِاصْفَهَانِ وَتَفْسِيرُهُ صَبُّ الْمَاءِ وَالسَّبَبُ فِيهِ أَنَّ الْقَطْرَ اخْتَبَسَ فِي زَمَنِ
 ١. فَيُرُوزُ جِدَّ انوشيروانِ وَأَجْدَبَ النَّاسُ بِاِيرَانِ شَهْرَ قَتْرَكَ فَيُرُوزُ لَهُمُ الْخَرَّاجُ تِلْكَ السَّنِينَ وَفَتَحَ أَبْوَابَ
 خَزَائِنِهِ وَأَسْتَدَانَ مِنْ أَمْوَالِ بِيوتِ النِّيرَانِ وَجَادَ بِهَا عَلَى أَهْلِ اِيرَانِ شَهْرَ وَتَفَقَّدَ الرَّعِيَّةَ تَفَقَّدَ
 الْوَالِدَ أَمْرًا وَلَيْدَ حَتَّى لَمْ يَفُتْ فِي تِلْكَ السَّنِينَ أَحَدٌ جُوعًا ثُمَّ سَارَ فَيُرُوزُ إِلَى بَيْتِ النَّارِ الْمَعْرُوفَةِ
 بِالذَّرْخُورِ وَفِي بَغَارَسُ فَصَلَّى وَتَجَدَّ وَدَعَا اللَّهَ بِإِزَالَةِ ذَلِكَ عَنْ أَهْلِ الدُّنْيَا ثُمَّ ارْتَفَعَ إِلَى اَلْأَنْبَسُونَ
 فَوَجَدَ السَّحْنَةَ وَالْهَرَابِذَةَ وَقَفَا عَلَى رَأْسِهَا وَلَمْ يَسْلَمُوا عَلَيْهِ تَسْلِيمَ الْمُلُوكِ فَوَقَعَ فِي نَفْسِهِ مِنْهُمْ
 ١٥ شَيْءٌ فَقَبِلَ عَلَى النَّارِ وَأَدَارَ يَدَيْهِ وَسَاعَدَيْهِ حَوْلَ الْلَهْيِبِ وَضَعَهُ إِلَى صُدْرِهِ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ صَمَرَ
 الصَّدِيقِ صَدِيقَهُ عِنْدَ الْمَسْأَلَةِ وَبَلَغَ الْلَهْيِبُ لِحْيَتَهُ وَلَمْ تَخْتَرِقْ ثُمَّ قَالَ فَيُرُوزُ يَا إِلَهِي تَبَارَكَتْ
 أَسْمَاؤُكَ إِنْ كَانَ احْتِبَاسُ الْمَطَرِ مِنْ أَجْلِ وَسْوَ سِيرَتِي فَيَبِينَ هُ إِلَى حَتَّى أَخْلَعَ نَفْسِي وَإِنْ كَانَ غَيْرُهُ
 قَارُهُ وَيَتَنَ لِي وَلَقَدْ الدُّنْيَا ذَلِكَ وَجَدْتُ عَلَيْهِمُ بِالْمَطَرِ ثُمَّ نَزَلَ عَنِ الْاَنْبَسُونَ وَخَرَجَ مِنَ الْقُبَّةِ وَجَلَسَ هـ
 عَلَى الدَنْبَكَا هُوَ الْمُتَخَذُ مِنْ ذَهَبٍ شَبَّهِ السَّرِيمِ أَصْغَرَ مِنْهُ وَكَانَ الرَّسْمُ أَنْ يَكُونَ فِي بَيْتِ نَارٍ جَلِيلٍ
 ٢. دَنْبَكَا هُوَ مِنْ ذَهَبٍ حَتَّى إِذَا دَخَلَ الْمَلِكُ إِلَيْهِ جَلَسَ عَلَيْهِ فَدَنَا مِنْهُ السَّحْنَةُ وَالْهَرَابِذَةُ وَسَلَّمُوا
 عَلَيْهِ كَمَا يُسَلِّمُ عَلَى الْمُلُوكِ فَقَالَ لَهُمْ مَا أَعْلَظَ قُلُوبَكُمْ وَأَجْفَاكُمْ وَأَتَهَمَكُمْ بِرَّ ثُمَّ تَسَلَّمُوا عَلَيْهِ فِي ذَلِكَ
 الْيَوْمِ فَقَالُوا لَأَنَّا كُنَّا وَقُفَّا عَلَى رَأْسِ مَلِكٍ أَجَلٌ مِنْكَ وَلَمْ يَجْزِ لَنَا أَنْ نَسَلِّمَ عَلَيْكَ وَنَحْنُ وَقُفَّا

كثريين R كثرين P رسوما Mss. c Sic Mss. I.äcke. b جرد L a
 كثريين R كثريين P f Mss. الفرجكان g كثريين R كثريين P e
 مخرج Mss. h فتيين R

على رأسه فصَدَقَهم ووَصَلهم فَرَّخَرَجَ عن مدينة آدَرْخُورَا متوجِّهاً نحو مدينة دارَا فلَمَّا انتهَى الى
الموضع الذى فيه فى هذا الوقت الرستاقى المعروف بكامفيروز من فارس وكان حينئذٍ تَحْرَاءَ لآ عابراً
فيه ارتفعت سَحَابَةٌ واقبلت بِأَمطارٍ لم يُعْهَدْ مِثْلُهَا غَرَارَةً حَتَّى جَرَّت المِياهُ فى السُرَادِيّ والحِيلَمِ
وَأَيَقِنَ فيروزُ بَأَن تَعَوَّته قد أَجَبِيَتْ فَحَبَدَ اللهَ وَأَمَرَ بَأَن تُضْرَبَ مَضَارِبُهُ فى ذلكَ المَوْضِعِ
وَتَضَمَّنَتْ وَجَادَ بِالْأَمْوَالِ وَاتَّخَذَ الْمَجَالِسَ وَفَرَحَ ولم يَبْرَحْ مِنْهُ حَتَّى أَنشَأَ هَذَا الرستاقى الْجَلِيلُ
وَسَمَاهُ كَامْفِيروزَ وَفِيروزَ اسْمُهُ وَكَلِمَ هُوَ الْإِرَادَةُ أَيْ أَنَّهُ بَلَغَ إِرَادَتَهُ وَكَانَ كُلُّ إِنْسَانٍ مِنَ السُّرُورِ الَّذِي
لَحِقَهُ مِنْ ذَلِكَ صَبَّ عَلَى صَاحِبِهِ الْمَاءَ فَجَرَى هَذَا الرُّسْمُ فى إِبْرَانِشَهْرٍ مِنْذُ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَفِي
كُلِّ بَلَدٍ يَتَعَيَّدُونَ بِهَذَا الْعِيدِ فى الْيَوْمِ الَّذِي مُطِرُوا فِيهِ وَمُطِرَ أَهْلُ أَصْفَهَانَ فى هَذَا الْيَوْمِ ٥
اسفندارمذ ماهِ الْيَوْمِ الْخَامِسُ مِنْهُ وَهُوَ رُوزِ اسفندارمذ عِيدٌ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمِينَ ٦ وَمَعْنَاهُ الْعَقْلُ
١. وَالْحَلْمُ اسفندارمذ هُوَ الْمَوْكَلُ بِالْأَرْضِ وَالْمَوْكَلُ بِالْمَرْأَةِ الصَّالِحَةِ الْعَاقِلَةِ الْخَيْرِ وَالْحَسَنَةِ
لِزَوْجِهَا ، وَكَانَ فِيْمَا مَضَى هَذَا الشَّهْرُ وَهَذَا الْيَوْمُ خَاصَّةً عِيدُ النِّسَاءِ وَكَانَ الرِّجَالُ يَجُودُونَ
عَلَيْهِنَّ وَقَدْ بَقِيَ هَذَا الرُّسْمُ بِأَصْفَهَانَ وَالرِّى وَسَائِرِ بُلْدَانٍ فَهَلَهُ وَيَلْمَى بِالْفَارِسِيَّةِ مِنْ كِدِيرَانَ ٧
وَيَعْرِفُ هَذَا الْيَوْمُ بِكِتَبَةِ الرِّقَاعِ وَهُوَ أَنَّ الْعَوَامَّ يَسْتَقْفُونَ فِيهِ زَيْبِيًا وَحَبَّ رَمَائِيٍّ مَدْقُوقِينَ وَيَقُولُونَ
أَنَّهُ تَرَبَّائِي يَدْفَعُ مَضْرَّةَ لَدَغِ الْعُقَارِبِ وَيَكْتَبُونَ مِنْ لَدُنْ وَقْتُ طُلُوعِ الْفَجْرِ إِلَى طُلُوعِ الشَّمْسِ
١٥ هَذِهِ الرِّقِيَّةُ عَلَى كَوَاعِذٍ مَرْبُوعَةٍ بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ اسفندارمذماه واسفندارمذروز بستم
رَمَ وَرَفَتَ زَيْمٍ وَزَيْمٌ أَزْ هُجَزُ سَتُورَانِ بِنَامِ يَزْدَانِ وَبِنَامِ جَمِ وَأَفْرِيدُونَ بِسْمِ اللَّهِ بِأَتَمَّ وَحَوَّ حَسْبِي
اللَّهُ وَحْدَهُ وَكَفَى وَيُلْقُونَ فى هَذَا الْيَوْمِ ثَلَاثَةً مِنْهَا عَلَى الْجِدَارَاتِ الثَّلَاثَةِ مِنَ الْبَيْتِ وَيَتَرَكُونَ
جِدَارَ الْبَيْتِ الْمُقَابِلَ لَصُدْرِ الْبَيْتِ وَيَقُولُونَ إِذَا أَلْقَى عَلَى الْجِدَارِ الرَّابِعِ شَيْءٌ مِنْ ذَلِكَ تَحْيَرَتْ
الْهَوَامُّ وَلَمْ تَجِدْ مَنَفَذًا وَرَفَعَتْ رُؤُوسَهَا نَحْوَ أَلْثَلَاثَةِ مَتَبَيِّئَةٍ لِلْخُرُوجِ مِنَ الْبَيْتِ فَهَذِهِ هِيَ الْخَاصِيَّةُ
٢٠ فى هَذَا الطَّلَسْمِ ، وَقَدْ يُوجَدُ مَوَاضِعُ مُطْلَسَمَةٌ لَا يَلْدَغُ فِيهَا عَقْرَبٌ كِدِينَارِ رَازَى ٨ مِنْ جَرَّجَانَ
عَلَى عَشْرَةِ فَرَسَاخٍ إِلَى جَبَةِ خِرَاسَانَ فَإِنَّ تَحْتَ كُلِّ حَجَرٍ مِنْهَا عِدَّةٌ عَقَارِبُ سَوْدٍ كَبِيرَةٍ تَلْمَسُ

Die Worte e مَدِكِيرَانَ RP d الفعل P c القسمين b Mss. a مَدِ R
كِدِينَارِازَى L كِدَسَارِازَى R g وزير R f fehlen in PR. الفجر إلى طلوع
كِدَسَارِازَى P

وَيُلَبَّبُ بِهَا فَلَا تَلْدُغُ فَإِذَا أَخِذَتْ وَأُخْرِجَتْ مِنْ حَدِّ ذَلِكَ الْمَوْضِعِ وَهُوَ قَنْطَرَةٌ عَلَى رَأْسِ غَلْوَةٍ^a
 مِنْهَا لَدَغَتْ لَدَغًا يَقْتُلُ مِنْ سَاعِدَتِهِ وَقِيلَ أَنَّ بَحْدَ طُوسَ قَرْيَةً لَا يَلْدُغُ فِيهَا الْعُقَارُبُ وَاخْبِرَنِي
 أَبُو الْفَرَجِ الرَّجُلَانِيُّ أَنَّ بِلْدَةَ رَجَبَانَ لَا يَرَى عَقْرَبٌ إِلَّا فِي مَوْضِعٍ يُسَمَّى مَقْبَرَةَ الطَّيْرِتَيْنِ وَأَنَّهُ إِذَا
 قَصَدَهَا تَأَصَّدَ بِاللَّيْلِ وَجَمَعَ مِنْهَا شَيْئًا فِي أَجَانَةٍ ثُمَّ خَلَّاهَا فِي مَوْضِعٍ آخَرَ وَجَدَهَا تَسْعُدُ^{هـ}
 مُسْرِعَةً إِلَى مَوَاضِعِهَا فَلَمَّا هَذِهِ الرَّقَالُ الْمَذْكُورَةُ فَظَاهِرَةُ الْبُطْلَانِ لِأَسْخَالَةِ تَعْدِي قُوَّةِ الْعُزْمِ
 وَإِنْ أَشْتَدَّ نَفَادُهَا إِلَى الْمَعْزُومِ عَلَيْهِ وَمُخَالَفَةُ أَدْوَارِ الْكَوَاكِبِ سَنَةَ الْقُرْسِ وَعَدَمُ شَرَايِطِ الظَّلْسَمَاتِ
 فِيهَا وَلَعَلَّنَا نَتَكَلَّمُ عَلَى الْعَرَاقِمِ وَالنَّيِّرَجَاتِ وَالظَّلْسَمَاتِ فِي كِتَابِ الْحَبَائِبِ الطَّبِيعِيَّةِ وَالْعَرَاقِبِ
 الصِّنَاعِيَّةِ بِمَا نَقِصُ^{هـ} بِهِ الْيَقِينَ فِي قُلُوبِ الْعَارِفِينَ وَنُزِيلُ^{هـ} الشُّبُهَةِ عَنِ أَفْتِدَةِ الْمُرْتَادِينَ إِنْ
 شَاءَ اللَّهُ فِي الْأَجَلِ وَأَزَالَ الْخَوَادِثَ النِّفْسَانِيَّةَ بِمَنَّةٍ أَنَّهُ قَدِيرٌ عَلَيْهِ^{هـ} وَالْيَوْمُ الْحَادِي عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ
 ١٠ خَرُّ أَوَّلِ الْفَهْبَارِ الثَّانِي وَآخِرُهُ رُوزِ دِيْمِهَرِ وَيُسَمَّى مَدْيُوشْمَرُ كَاهُ وَفِيهِ خَلَقَ اللَّهُ الْمَاءَ فَالْيَوْمُ
 السَّادِسَ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ مَهْرِ يُسَمَّى مَسَكُ تَارَهُ^{هـ} الْيَوْمُ التَّاسِعَ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ فَرُورْدِينَ يُسَمَّى نُورُوزِ
 الْأَنْهَارِ وَالْمِيَاهِ الْحَارِيَةِ يَطْرَحُونَ فِيهَا النَّتِيبَ وَالْمَاوَرَدَ وَغَيْرَ ذَلِكَ^{هـ}
 وَلَيْسَ لِلْمَجُوسِ صَوْمٌ بَتَّةً وَنِصَامٌ فَقَدْ أَفْرَ وَكَفَّارَتُهُ أَطْعَامُ جَمَاعَةٍ مِنَ الْمَسَاكِينِ وَلَهُمْ فِي أَيَّامِ
 الشُّهُورِ الْمَذْكُورَةِ أَصْوَاتٌ^{هـ} وَلَقَدْ تَخْتَلَفَ بِاخْتِلَافِ الْبِلَادِ فَلِذَلِكَ لَا تَضَبُطُ كَالسِّيَالَةِ فِي^{هـ} الْمَسَائِلِ
 ١٥ لَا يَجْنُ حَصْرُهَا^{هـ} وَلَعَصْدُ الدُّوَلَةِ فِيهَا يَوْمَانِ يُسَمَّى كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا جِشَنُ^{هـ} كَرْدُ فَنَا خُسْرُو
 وَأَحَدُهُمَا رُوزِ سَرُوشِ مِنْ فَرُورْدِينَ مَا هُوَ وَصُولُ الْمِيَاهِ الْمُسْتَنْبِطَةِ مِنْ أَرْبَعَةِ فَرَاسِخٍ إِلَى الْمَدِينَةِ
 الَّتِي أَبْتَنَاهَا دُونَ قَصْبَةِ شِيرَازَ بِفَرْسِجٍ وَسَمَاهَا كَرْدُ فَنَا خُسْرُو^{هـ} وَالْآخَرُ رُوزِ هَرْمَزِ مِنْ آبَانَ مَا هُوَ
 يَوْمُ الْإِبْتِنَاءِ فِي أَبْتِنَاءِ تِلْكَ الْمَدِينَةِ وَذَلِكَ فِي سَنَةِ ثَلَاثٍ وَثَلَاثِينَ وَثَلَاثُمِائَةٍ لِيَزْدَجِرَ^{هـ} وَفِي كِلَيْهِمَا
 يَقُومُ سَوْقٌ سَبْعَةَ أَيَّامٍ وَاجْتِمَاعٌ عَلَى اللَّهِ وَالشُّرْبِ^{هـ} وَلِلْفَرَسِ فِي أَيَّامِ السَّنَةِ لَهَا أَيَّامٌ مُخْتَارَةٌ
 ٢٠ مَسْعُودَةٌ وَأَيَّامٌ مَخْصُوسَةٌ مَكْرُوهَةٌ وَأَيَّامٌ أُخْرَى بِاسْمِهَا الْعَامُ لَهَا فِي كُلِّ شَهْرِ عِيدٌ لِكُلِّفَةِ دُونَ طَبِيقَةٍ
 وَلَهُمْ أَحْكَامٌ عَلَى رُؤْيَةِ الْحَيَّةِ فِي أَيَّامِ الشَّهْرِ وَحَسْبُ تَجَمُّعُ ذَلِكَ فِي هَذَا وَهُوَ جَدْوَلُ الْإِخْتِيَارَاتِ^{هـ}

جش LP e من Mss. d وينزيل Mss. c يغرس Mss. b علوة PR a

[illegible]

وَأَتَمَّا جَعَلُوا رَوْزَ مَاهِ مُخْتَارًا لِأَنَّهُ مَسْمًى بِاسْمِ الْقَمَرِ الَّذِي فَكَّرَهُ اللَّهُ عَلَى قِسْمَةِ الْخَيْرِ وَالنَّعِيمِ فِي الدُّنْيَا وَلِذَلِكَ تَزِيدُ الْمِيَاهُ وَيَنْمِي الْحَيَوَانُ وَالْأَشْجَارُ وَالنبَاتُ مِنْ حِينَ يَهْدُ إِلَى أَنْ يَأْخُذَ فِي انْقِصَانٍ ۚ وَقَدْ قَالُوا فِي يَوْمِ الْجَمْعِ وَالْإِسْتِقْبَالِ أَنَّهُمَا مَخْصُوسَانِ أَمَّا الْجَمْعُ فَفِيهِ وَنُوعُ الْجِنِّ وَالشَّيَاطِينِ بِالْمَزَاجِ الْغَاسِقِ فِي الْعَالَمِ فَيَكُونُ الْجُنُونُ وَالْتَحْبُطُ وَفِيهِ تَجْزُرُ الْبَحَارُ وَتَنْقُصُ الْمِيَاهُ وَتَضْرَعُ ذُرَّانُ الْوَرَاثِينَ وَالْمَاءُ الَّذِي يَسْتَقَرُّ فِيهِ فِي الرَّحِمِ يَكُونُ الْوَلَدُ مِنْهُ نَاقِصٌ لِلْخَلْقَةِ وَالشَّعْرُ الَّذِي يُقْلَعُ فِيهِ مِنَ الْجَسَدِ ضَعِيفٌ الْعَوْدُ وَالْغَرَسُ الَّذِي يُغْرَسُ فِيهِ يَكُونُ مُتَنَافِرٌ الْحَمَلُ وَلَا سِيَّيَا إِنْ كَانَ فِيهِ كُسُوفٌ وَمَا أَهَلُّ الْقَمَرِ زَعَمُوا عَلَى بَيِّضِ تَجَلَّجٍ مُحْضُونٍ إِلَّا قَسَدًا وَلَا عَلَى تَرَجُّسٍ إِلَّا ذَبَدًا ۚ وَقَالَ اللَّيْلِيُّ أَمَّا كَرَّةُ الْجَمْعِ لِأَحْتِرَاقِ الْقَمَرِ فِيهِ الَّذِي هُوَ دَلِيلُ الْأَجْسَادِ وَلَا جِلَّةٌ يَخَافُ عَلَيْهَا الْبَلَاءُ وَالْفَنَاءُ ۚ وَأَمَّا الْإِسْتِقْبَالُ فَفِيهِ زَعَمُوا وَلَوْعُ الْغِيلَانِ وَالسَّحَرَةِ ۚ بِالْأَرْوَاحِ اللَّدِيرَةِ فَيَكْتَفِرُ لِذَلِكَ الْقَمَرُ وَفِيهِ تَمُدُّ الْبَحَارُ وَتَزِيدُ الْمِيَاهُ وَتَضْرَعُ أَنْثَى الْوَرَثَانِ وَالْمَاءُ الَّذِي يَسْتَقَرُّ فِيهِ فِي الرَّحِمِ يَكُونُ مِنْهُ الْوَلَدُ زَائِدٌ لِلْخَلْقَةِ وَالشَّعْرُ الَّذِي يُقْلَعُ فِيهِ قَوِيٌّ الْعَوْدُ وَالْغَرَسُ الْمَغْرُوسُ فِيهِ مُدَبِّدٌ كَثِيرُ الْمُفْوَاتِ لَا سِيَّيَا إِذَا كَانَ فِيهِ كُسُوفٌ ۚ وَقَالَ اللَّيْلِيُّ أَمَّا كَرَّةُ الْإِمْتِنَاءِ لِأَنَّ صَوَاءَ الْقَمَرِ فِيهِ مُسْتَمِدٌّ مِنْ نُورِ الشَّمْسِ الَّذِي هُوَ دَلِيلُ الْأَرْوَاحِ وَمِنْ أَجْلِهِ يَخَافُ عَلَى الْأَرْوَاحِ مُفَارَقَتَهَا لِلْأَجْسَادِ ۚ

القول على ما في شهر السغد من الاعبياد

١٥

وَأَمَّا أَهْلُ السُّغْدِ فَكَانَتْ شَهْرُهُمْ أَيْضًا مَقْسُومَةً عَلَى أَرْبَاعِ السَّنَةِ وَكَانَ أَوَّلُ نَوَسَرٍ مِنْ شَهْرِ السُّغْدِ أَوَّلَ الْمَبِيفِ وَلَمْ يَكُنْ بَيْنَهُمْ وَبَيْنَ الْفَرَسِ فِي أَوَّلِ السَّنَةِ وَبَعْضُ الشُّهُورِ اخْتِلَافٌ سِوَى مَوْضِعِ الْإِيَّامِ الْخَمْسَةِ الْوَاحِقِ كَمَا قَدَّمْنَا بَيَانَهُ وَأَمَّا فَعَلُوا ذَلِكَ لِأَنَّهُمْ عَظَمُوا الْمُلُوكَ فَلَمْ يُسَاسُوا أَنْفُسَهُمْ بِهِمْ فِي أَفْعَالِهِمْ وَأَثَرُوا رَجُوعَ جَمِ الْمَلِكِ مُنْجَحٍ الْحَاجَةَ لِابْتِدَاءِ رَأْسِ السَّنَةِ كَمَا أَثَرُوا ۚ الْمُلُوكَ نَهَضَهُ ۚ لَهُ ۚ وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُ النَّاسِ أَنَّ السَّبَبَ فِي الْإِخْتِلَافِ بَيْنَ رَأْيِي السَّنَتَيْنِ هُوَ تَفَاوُتُ مَا وَجَدَ مِنَ الْأَرْصَادِ وَذَلِكَ أَنَّ الْفَرَسَ الْأَوَّلَ كَانُوا يَتَعَلَّقُونَ عَلَى أَنَّ سَنَةَ الشَّمْسِ ثَلَاثِيَّةٌ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَأَكْثَرُ مِنْ رُبْعِ يَوْمٍ جُزْءٌ مِنْ سِتِّينَ جُزْءًا مِنْ سَاعَةٍ وَيَتَعَاهَدُونَ جَبْرَ تِلْكَ

a نهضه R b أن fehlt in Mss.

الزيادة على ربع يوم اليه فلما ظهر زرادشت وجاء بالجوسية وأنتقل الملوك من بلخ الى فارس وابل
وأعتنوا بامور دينهم جددوا الارصاد فوجدوا الانقلاب الصيفي يتقدم أول السنة الثالثة للكيس
خمسمة أيام فتركوا حسابهم الأول وعلموه على ما اذام اليه الرصد وبقي اهل ما وراء النهر على
ما كانوا عليه واهلوا تلك السنة التي كانوا يرعون احوالها فاختلفت اوائل سنينهم لذلك
وبعضهم زعم ان ابتداء سنة الفرس وابتداء سنة اهل السغد كان واحدا الى وقت ظهور
زرادشت فلما اخذ الفرس بعده ينقلون الخمسة الايام الى آخر كل شهر من شهر الكبيسة كما
ذكروا فيما تقدم تركها اهل السغد في مواضعها ولم ينقلوها فبقيت لهم في آخر شهر سنتهم
ولاونك بعد اقبال الكبيسة في آخر آبان ماه والله اعلم ، ولاهل السغد في شهرهم أعبياد كثيرة
وايام معلومة معظمها على مثال ما للفرس والذي بلغنا منهم في هذه

١٠ نوسرد اليوم الأول منه نوروز وهو النوروز الكبير واليوم الثامن والعشرون منه عيد نجوس خارا
يسمى رامش أقام يجتمعون فيه في بيت نار بقرية رامش وهذه الاعامات أعز الاعياد لهم في
كل قرية عند كل رئيس يجتمعون اليه في الأكل والشرب وذلك لهم على نوب

جرجي لم يتصل بنا فيه شيء

نيسنج اليوم الثاني عشر منه ماخيرج الأول

١١ بساكنج اليوم السابع منه كنج اقام وهو عيد لهم ببيكنده يجتمعون هناك واليوم الثاني
عشر ماخيرج الثاني واليوم الخامس عشر عرس خواره يأكلون فيه الخمير بعد تركهم الطعام
والشراب وما مسته النار الا التمار والنبات

اشناخندا اليوم الثامن عشر منه باب خواره ويقال بامى خواره وهو شرب العصير الجيد الصوف
واليوم السادس والعشرون كرم خواره

١٢ مزخندا اليوم الثالث منه عيد كشمين وفيه قيام سوي بقرية كماجكت وفي اليوم الخامس

عشر منه تقوم سوق بالطواويس ويجتمع بها التجار من الآقاي ويقومونها سبعة أيام

فغان أول يوم منه يسمى نيم سرده ومعناه نصف السنة واليوم الثاني منه عيد يسمى

نكج L . بكج R ; P Sic R : c ييسنج R دمسج P ببسج L b واعملوا a R d P ببسكند e R الحمر

من عيد خواره يجتمعون في بيوت نيرانهم ويأكلون شيئاً يتخذونه من دقيق الجاوس والسمن
والسكر وبعض الناس يجعل نيم سرده قبل هذا خمسة وهو أول مهر ماه ليكون على رأس الفرس
وكان الواجب أن يكون نصف السنة إذا مضى من رأسها ستة أشهر ويومان ونصف واليوم
التاسع منه تسميس^٥ اغام واليوم الخامس والعشرون منه أول كرم خواره^٥

هـ أبلنج اليوم التاسع منه آخر كرم خواره^٥

فرغ لم يتصل بنا فيه شيء^٥

مسافوخ لهم فيه عيد من اليوم الخامس منه الى اليوم الخامس عشر ثم يقوم المسلمون سوقاً
بالشهر^٥ سبعة أيام^٥

ز عيدنج اليوم الرابع والعشرون منه باذ^٥ امكام^٥

١٠ خشوم في آخر هذا الشهر يئكي لاهل السغد على موتائهم القدماء وينوحون عليهم ويقطعون
وجوههم ويصنعون لهم الاطعمة والاشربة فعل الفرس في الفرورجان وذلك لان الخمسة الايام
التي المسترقة لاهل السغد انما في في آخر هذا الشهر كما تقدم ذكره^٥ ولهم قيام اسواق في
القرى في الايام التي اساميتها في كل شهر واحدة تستعمل في رسائيق بخارا والسغد^٥

القول على ما لاهل خوارزم في شهرهم من مثل ذلك

١٥

واهل خوارزم موافقون لاهل السغد في اوائل السنين والشهور ومخالفون للفرس فيها والعلة في
ذلك في بعينها ما وُحِفَ لاهل السغد ورسومهم فيها كانت شبيهة برسومهم وأول الصيف
عندنا كان أول ناسارجي ولهم اعياد فيها كانوا يعظمونها قبل الاسلام ويؤمنون أن المعبود
جد وعز أمرهم بتعظيمها ويستعملون أياماً آخر ماخوذة من آثار متقدميهم والآن لم يبق من
٢٠ محوسهم إلا بقية لم تغل في دينها واقتصرت بمعرفة طواهره دون التفحص عن حقائقه ومعانيه
حتى إنها استعملت الاعياد بمعرفة الأبعاد دون مواضعها المنسوبة الى الشهور فلما أيامهم
واعيادهم انى ليست متعلقة بامر دينهم فهي هذه^٥

ناسارجي أول يوم منه عيد رأس السنة وهو اليوم الجديد كما ذكرناه^٥

بمعرفة bis طواهره d-d Von ما d P ياذ L c بالتسرع b Mss. سيسيس P a
fehlt in K.

أردوشنت لم يذكرُوا فيه شيئاً ۞

هروذان أول يوم منه يسمّى ارجبا سوان وكان هذا اليوم قبل الاسلام وقت اشتداد الحرّ ولذلك قيل أنّه في الاصل ارجهباس جوزان وترجمته سخرج من اللباس اى أنّه وقت التّعري والتكشف فاما في زماننا هذا فقد وافق وقت زرع السّمسم وما يُبذّر معه فوّقت به ۞

ه جبرى اليوم الخامس عشر منه يسمّى اجغار وتفسيره الوقود والّهب وكان فيما مضى أول وقت احتياج فيه الى الاصطلاء بالنار لتغيّر الهواء في الخريف وفي زماننا يوافق سنك انصيف ويُعدّ منه سبعون يوما ثمّ يُبتدأ في زرع الحنطة الخريفية ۞

هردان لم يذكرُوا فيه شيئاً ۞

اخشبروى أول يوم منه يسمّى فغبريه ويقال أنّه في الاصل فغبريه اى مخرج الشاه ان كان ملوك ا. خوارزم في مثل هذا الوقت يخرجون لأنقشاع الحرّ وأقبال البرد فيشتون خارجا اثنى دافعين الاتراك الغريبة عن ثغورهم وحامين اطراف ممالكهم عنهم ۞

امرى أول يوم منه ازدا كند خوار ۞ وتفسيره يوم اكل الخبز المشحم وكانوا ياجحون فيه من انبرد وجتمعون على اكل الخبز المشحم حوالي اللواتين الموقدة واليوم الثالث عشر عيد جبرى روج ۞ وفي التعظيم له بمنزلة الفرس للمهر كان وكذلك اليوم الحادى والعشرون عيد يسمّى ۞
ه ارام روج ۞

بالاخن لم يذكرُوا في هذا الشهر شيئاً ۞

ادو وكذلك لم يذكرُوا في هذا الشهر ايضاً ۞

رعيد اليوم الخامس عشر يسمّى نيمابخ ويقال أنّه مبنج اخيب فصاحف تخفيفا لثمة ما يجرى على الالسنه وتكون ترجمته ليلة مينه ۞ فزعم بعضهم ان مينه كانت احدى ملوكهم ۞ او عظماهم وانها خرجت من قصرها سكرانة في لباس من حرير والأوان ربيع ف وقعت خارجا القصر وعلبتّها عينها فنامت وثرّبها برّد الليل فانت وتعب الناس من اهلاك البرودة انسانا في مثل هذا الوقت من فصل الربيع فصبروه كالتاريخ لشيء عجيب خارج عن العادة دنس

منية PR e روج Mss. u روج Mss. c ازدا كندر خوار P b الاصلاء R a
منيه Mss. f

فى غير وقته وقد تقدم هذا اليوم ذلك الوقت الى زماننا فجعلته العامة مُتَنَصِّفَ السَّيْتَاءِ وفيه وخواتمه يستعمل اهل خوارزم النُخُورَ والدُّخْنَهَ والبرازَ رَوَانِجَ الْأَشْعَةِ الَّتِي وَصَعُوهَا لَدَعِيعَ غَوَائِلِ الْجِنِّ وَالْأَرْوَاحِ السَّوَّةِ وَهُوَ أَمْرٌ وَاجِبٌ مِنْ طَرِيقِ الْحَرَمِ وَالاحتِطَابِ إِذَا أُتِيفَ إِلَيْهِ شَيْءٌ مِنَ الْأَسْبَابِ النَّفْسَانِيَّةِ أَعْنَى الْعَزَائِمِ وَالرَّقِيقِ وَالْأَنْعِيَةِ الَّتِي أَقْرَبُ بِهَا أَفْضَلَ الْمُحْكَمَاءِ وَجَوَزُوهَا لَمَّا شَاعَدُوا تَأْثِيرَانِهَا كَجَانِينِوسٍ وَأَمْنَالِهِ وَإِنْ قَلُّوا وَكَذَلِكَ إِذَا أُسْتَعِينَ فِيهَا بِشَيْءٍ مِنْ أُمُورِ الْغُلُوبِ كَالْوَقْتِ الْمُسْتَعِدَّةِ وَالْأَخْطَارَاتِ بِالْإِشْكَالِ الْمَذْكُورَةِ لَذَلِكَ وَالْحَرَمُ يُوجِبُ أَنْ لَا تُلْتَفَتَ إِلَى مَنْ لَا يَحْتَاجُ إِلَى بَيِّنَاتٍ ذَلِكَ وَانْتِكَذِيبُ بِهِ إِلَّا بِالسُّخْرِيَّةِ وَالصَّحِيحِ فِي الْأَشْدَائِءِ فَقَدْ أَقْرَبَ بِالْجِنِّ وَالشَّيْطَانِينَ جُلَّ أَعْلَاسَةِ وَالْعُلَمَاءِ كَارِطُوطَالِيسِ فِي وَصْفِهِ أَيَّامَ الْبَاهُوَائِيَّةِ وَالسَّنَابِيَّةِ وَتَسْمِيَتِهِ لَهُمْ بِالْأَنْسِ وَتَمَثُّلِ حَبِيبِ الْخَوِيِّ فِي أَقْرَارِهِ بِهَا وَكَغْيَرِهِ فِي وَصْفِهِ لَهَا أَنَّهُمْ خَبَائِثُ الْأَنْفُسِ الْمُرْتَدَّةِ بَعْدَ أَنْفَعَالِهَا مِنْ أَجْسَادِهَا أَمْسُوعَةَ عَنْ وَصُولِهَا إِلَى مَا فِي مِنْهُ بَعْدَ مَعْرِفَةِ الْحَقِيقَةِ وَاسْتِعْمَالِ الْحَيُورَةِ وَلَا أَطْنُ مَا فِي كُتُبِهِ إِلَّا مُشِيرًا إِلَى مِثْلِ ذَلِكَ وَإِنْ كَانَتْ إِشَارَاتُهُ بِالْغُلُوبِ وَبِإِيجَابَاتِ رَكِيبَتِهِ

أَحْمَنُ لَمْ يَذْكُرُوا فِي هَذَا الشَّهْرِ شَيْئًا

اسينداراجى اليوم الرابع منه يسمى خيبره وترجمته القيام واليوم العاشر منه عيد لهم يسمى ٥ وخشندكانم ووخش هو اسم الملك المولود بالماء وخاصة بنهر جحون واليوم العشرون منه يسمى اياجه وتفسيره الأصبغة

ولهم بعد ذلك اعياد يحتاجون اليها في احوال دينهم وفي سنة اعياد أما الأول فيسمى باخججى ويد وهو اليوم الحادى عشر من نواسرجى ويعرفه عامتهم بنواسرججانيك إضافة اليه ان هو فيه وأما الثانى فيسمى ميث حنن ويد وهو اليوم الأول من جبرى ويذى ايضا ٢. حاوردمينييك أى القرى يقال له ايضا اجغارمينييك إضافة الى اجغار لانه قبله خمسة عشر يوما وأما الثالث فيسمى مذيان ويد وهو اليوم الخامس عشر من همدان ويذى ايضا اجمردانيك ٣. وأما الرابع فيسمى ميث زرمى ويد وهو اليوم الخامس عشر من اومرى ويذى

a fehlt in Mss. b LP خيبر c P اياجه d R الاصبغة e P اجمردانيك L اجمردانيك f P مذجججى L مذجججى

أيضا خبير ووجكانيك واما الخامس^e وهو اول يوم من ربيع^١ ويعرف بكجذر بكانيك واما السادس فيسمى ارثمين^٢ ريد ويعرف بارثمين دكانيك وهو اليوم الاول من اخمن^٣، وم يفعلون في الخمسة الاواخر من اسبندارمجي والخمسة الواحف التي تتلوها ما يفعله اهل فارس في ايام الغرودجان من وضع الاغذية في النواويس لارواح الموق^٤

٥ وقد كانوا يستعملون منازل القمر ويستنبطون منها الأحكام ولها بلغتهم أسام حفظوها وأنقروا من كان يستعملها وحسن^٥ كيفية النظر فيها والاستدلال عليها ومن الدليل الواضح على ذلك أن المأتم^٦ يدعى باللغة الخوارزمية اخرونيك وتفسيره الناظر الى منازل القمر لان اختر^٧ المنزلة من منازل^٨، وكانوا يقيمون هذه المنازل على البروج الاثني عشر ويستعملون البروج بأسام مفردة بلغتهم^٩، أعرف بها كانوا من العرب يدلك على ذلك موافقة تسميتهم لها للاسماء التي اسماها متولي تصويرها ومخالفة في ذلك في العرب وتصور^{١٠} آياها بغير صورها حتى أنهم عبدوا الجوزاء في جملة البروج مكان الثورمين والجوزاء هو صورة الجبار وقد يسمى اهل خوارزم هذا البرج انويچكريك^{١١}، وتفسيره ذو الصنمين وهو مقتضى معنى الثورمين وكذلك صور العرب الأسد من عدة صور فاستوفى في الطول على ثلثة ابراج وشي^{١٢} سوى ما له في العرض وذلك أنهم جعلوا رأسي الثورمين ذراع الميسطة واللطخة التي في صدره السرطان^{١٣} أنفه اعني السنثورة^{١٤} وصدر العذراء اعني العواء^{١٥} وركبه^{١٦} ويد العذراء اعني السماك الأعزل احدى ساقيه والرامح ساقه الأخرى^{١٧} وأنبسطت صورة الاسد على رأبهم على برج السرطان والأسد والعذراء وبعض الميزان وعدة صور من الشمالية والجنوبية وهو بالحقيقة غير ما ذهبوا اليه^{١٨} وكذلك لو تأملت أساميهم للكواكب الثابتة لعلمت أنهم كانوا من علم البروج والصومر معزل^{١٩} وإن كان ابو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة الجهلي^{٢٠} يهوا^{٢١} ويطول في جميع كتبه وخاصة في كتابه في تفصيل العرب على العجم وزعم أن العرب اعلم الأمم بالكواكب ومطالعها ومساقطها ولا أدري أهجل^{٢٢} ام مجاهد ما عليه الزاعمون والأكثر في كل موضع ونقطة من علم ابتدء الأعمال وغيرها ومعرفة الاوقات على مثل ذلك فان من كان السماء سقفة ولم يكنه غيرها ودام عليه طلوع الكواكب

النويعم كرنك *PR* e وفي *Mss.* d اخير *Mss.* c ان ثمين *PK* b *Lücke* a للجهلي *Mss.* g وركبه *Mss.* f النويعم كرنك *L*

وغروبها على نظام واحد عُلِّف مبادئ أساليب ومعرفة الآلات بها بل كان للعرب ما لم يكن
 لغيرهم وهو تخليد ما عرفوه أو حدسوه حقاً كان أو باطلاً حمداً كان أو لئماً بالاشعار والأرجوزة
 والأشجاع وكانوا يتوارثونها فتبقى عندهم أو بعدهم ولو تأملت منها من كتب الأتواء وخاصة كتابه
 الذي سَمَّاه بعلم مناظر الحجوم ومما أوردنا بعضه في آخر الكتاب لعلمت أنهم لم يختصوا من
 ذلك بكثير مما اختص به قلاحو كل بقعة ولكن الرجل مُقِرُّط فيما يخص فيه وغير خالٍ عن
 الأخلاق الجبليَّة^٥ في الاستبداد بالراى وكلامه في هذا الكتاب المذكور يُدُلُّ على احى
 وتواتر بينه وبين الفرس ان لم يَرَضْ بتفصيل العرب عليهم حتى جعلهم أَرْدَلُ الامر وأخسها
 وأذلها ووصفهم بالفر ومُعادنة الاسلام بكثير مما وصف الله به الاعراب في سورة التوبة ونسب
 اليهم من القبائح ما لو تفكَّر قليلاً وتذكَّر أو اقل من فصل عليهم للذَّعب نفسه في اكثر ما
 قاله في الفريقيين تفرطاً وتعدياً وهذه اسماء منازل القمر بلغة اهل السغد واهل خوارزم وستُصِفُ
 فيما بعد صورها المرقبة عند ذكرنا طلوعها وسقوطها في شكل هذا الجدول ٥

المجلية RL a

جدول منازل القمر ^ه					
أسماء منازل القمر بلغت العرب	أسماء بلغت السعد	أسماء بلغت أهل خزارج	أسماء منازل القمر بلغت العرب	أسماء بلغت السعد	أسماء بلغت أهل خزارج
الْقُرْبَى	پروی	پروی	الْأَكْبَل	غنوند	اغنوند
الدَّيْرَان	بابرو	بابرو	الْقَلْب	بغنوند	بغنوند
الْهَقْعَة	مرازند	اخماء	النَّشْوَة	مغن سدویس	ذاربند
الْبَهْنَعَة	رشنوند	خویا	النَّعَام	یستم	سرذیو
الدَّيْرَاع	غثف	غوثف ^ه	الْبَلْدَة	وزربک ^و	مرخشیک
النَّشْرَة	غنب	جیری	سَعْدُ انْدَابَج	وند	خچمن
الْقُرْف	خمشریش	خمشیش	سَعْدُ بَلَع	یوغ	یوغ
الْجَبْهَة	مغ	اجیر ^ه	سعد السعد	شدمشیر ^ه	سدمسیج
الرَّزْبَرَة	وذه ^ه	امغ	سعد الاخبیة	شوش	مشتوند
الْقُرْفَة	ویذو	ویذیو	الْقُرْعُ الْمَقْدَم	فرشت بات	فرخشپیث
الْعَوَاء	فستشت ^ه	افستست ^ف	الْفَرْغُ الْمُؤَخَّر	برفرشت	وبیر
السَّمَاء	شغار	اخشقرن	بَعْنُ الْحَوْت	ربوند	زدان
الْقَفْر	سرو	شوشک	الْشَّرْطَان	بشیش	ربوند
الرَّيَّانِيَان	قسرو	سرافسریو	الْبُطْلَيْن	برو	فرخند

a Diese Tabelle fehlt in L. b R و c P نششت d R غوسف
e R احیر f R افستست g P ورتک h R سدمشیر i R خچف

القول على مذهب خوارزم شاه في اعياد اهل خوارزم

وقد أَتَقَفَى أَبُو سَعِيدٍ أَحْمَدُ بْنُ مُحَمَّدٍ بْنُ عِمْرَانَ أَثَرُ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ فِي كِبَسِ شَهْرِ أَهْلِ خَوَارِزْمٍ وَذَلِكَ أَنَّهُ لَمَّا أُنْشِطَ مِنْ عِقَالِهِ وَحُلَّ مِنْ رِبَاطِهِ بِخَارَا وَرَجَعَ إِلَى دَارِ مُلْكِهِ سَأَلَ مَنْ كَانَ بِحَضْرَتِهِ مِنَ الْحِسَابِ عَنْ يَوْمِ اجْغَارِهِ فَذَكَرُوا عَلَيْهِ وَصَالَ عَنْ مَوْضِعِهِ مِنْ تَمُوزَ فَأَشَارُوا إِلَيْهِ فَحَفِظَ ذَلِكَ وَذَكَرَهُ بِمِثْلِهِ بَعْدَ سَبْعِ سِنِينَ وَأَنْكَرَ ذَلِكَ الْحِسَابُ وَلَمْ يَكُنْ خَوَارِزْمِ شَاهٍ قَدْ وَقَفَ عَلَى الْكِبَاسِ وَاحْوَالِهَا فَامْرُءٍ بِإِحْصَارِ الْخَرَجِ وَالْمَحْدَكِيِّ وَغَيْرِهَا مِنَ الْمُنْتَجِمِينَ فِي ذَلِكَ الْعَصْرِ وَسَلِّهِمْ حَقِيقَةَ الْحَالِ فِي ذَلِكَ فَشَرَحَ حَقِيقَةَ الْمَفْصَلَةِ وَخَبَرَهُ بِالْأَعْيَالِ الْفَرَسِ وَأَهْلِ خَوَارِزْمِ بِالسِّنِينَ فَقَالَ ذَاكَ أَمْرٌ قَدْ فَسَدَ وَنُسِيَ وَالْعَامَّةُ تَعْتَمِدُ عَلَى هَذِهِ الْأَيَّامِ وَيَجِدُونَ بِهَا مَرَاكِرَ الْفُصُولِ الْارْبَعَةِ ١. فَلَمَّا مِنْهُمْ أَنَّهَا تَثْبُتُ وَلَا تَتَغَيَّرُ وَأَنَّ اجْغَارَهُ هُوَ وَسَطُ الصَّيْفِ وَنِيْمَاخَبُ وَسَطُ الشِّتَاءِ وَيَسْتَعْلُونَ أَبْعَادًا عَنْهَا مَفْرُوضَةٌ لَأَوَاقَاتِ الزَّرَاعَةِ وَالْفَلَاحَةِ وَلَا يُفْطَنُ لِمِثْلِ هَذَا إِلَّا فِي سِنِينَ كَثِيرَةٍ وَذَلِكَ مِمَّا دَامَ أَيْضًا إِلَى الْاِخْتِلَافِ فِي اخْتِذِ الْأَبْعَادِ عَنْهَا حَتَّى يَزْعُمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ وَقْتَ بَدْءِ الْخِنْطَةِ عِنْدَ مَضَى سِتِّينَ يَوْمًا مِنْ اجْغَارِهِ وَبَعْضُهُمْ يَقُولُ بِكَثَرٍ وَبَعْضُهُمْ بِالْقَلِّ وَالصَّوَابُ أَنَّ تَحْتَمَلًا لِاثْبَاتِهَا عَلَى حَالٍ وَاحِدَةٍ وَأَوَاقَاتٍ غَيْرِ مُخْتَلِفَةٍ مِنَ السَّنَةِ كَيْلًا تَحْتَلِفُ الْأَحْيَاءُ لَهَا ٢. فَخَبَرَهُ أَنَّ لَا حِيلَةَ فِي ذَلِكَ أَبْلَغَ مِنْ وَضْعِ مَبَادِيِ الشُّهُورِ الْخَوَارِزْمِيَّةِ فِي أَيَّامِ مَفْرُوضَةِ مِنْ شَهْرِ الرُّومِ وَالسَّرْبَانِيِّينَ كَمَا فَعَلَ الْمُعْتَصِدُ فَتَنَكَّيْسَ بِكِبَاسِهِمْ فَفَعَلُوا ذَلِكَ فِي سَنَةِ الْفِ وَمِائَتَيْنِ وَسَبْعِينَ لِلْأَسْكَندَرِ وَأَتَّفَقُوا عَلَى أَنَّ يَكُونَ أَوَّلُ نَاسِرَجِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ مِنْ نَيْسَانَ السَّرْبَانِيِّ حَتَّى يَكُونَ وَقْعُ اجْغَارِهِ فِي النِّصْفِ مِنْ تَمُوزَ أَبَدًا وَعَمِلُوا عَلَيْهَا أَوَاقَاتِ الْفَلَاحَةِ كَقَطْفِ الْعِنَبِ لِلتَّرْبِيبِ فَإِنَّ وَقْتَهُ مِنْ أَرْبَعِينَ يَوْمًا يَمُضِي مِنْ اجْغَارِهِ إِلَى خَمْسِينَ يَوْمًا وَكَقَطْفِهِ لِلتَّعْلِيقِ ٣. وَأَجْتَنَاهُ الْفَتْرَى فَإِنَّ وَقْتَهُ مِنْ خَمْسَةِ وَخَمْسِينَ إِلَى خَمْسَةِ وَسِتِّينَ وَكَذَلِكَ جَمِيعَ أَوَاقَاتِ الزَّرَاعَةِ وَالْإِقْلَاحِ وَالْفَرْسِ وَالْوَصْلِ وَغَيْرِ ذَلِكَ فَالَّذَا كَانَتْ السَّنَةُ عِنْدَ الرُّومِ كِبِيسَةً كَانَتْ الْأَيَّامُ الْوَالِحَةُ بَعْدَ اسْتِدْرَاجِ سِتَّةِ أَيَّامٍ وَلَوْ اسْتَعِجَلَ لِهَذَا مِنْ فِعْلِ خَوَارِزْمِ شَاهٍ تَارِيخُهُ لِاتِّخَفَانِهِ بِسَاقِي مَا تَقَدَّمَ ذِكْرُهُ ٥

وفي مبحث L وفي مبحث R وفي مبحث P c وفي مبحث Mss. b وفي مبحث Mss. a

وَيَتَزَايِدُ أُخْرَى، وَذَكَرَ الْفَاضِلُ جَالِينُوسُ أَنَّ الْحُكْمَ بَيْنَ هَوْلَاءِ الْفِرَقِ أَمَّا هُوَ بِالْجَهْدِ وَالِامْتِحَانِ
وَأَنَّ امْتِحَانَهُ هَذَا الْخِلَافَ لَا يُمْكِنُ إِلَّا فِي دَهْوَرٍ طَوِيلَةٍ تَحْقَاقَ حَرَكَةِ الثَّوَابِتِ وَقَلَّةَ الْاِخْتِلَافِ فِي
طُلُوعِهَا وَاِخْتِفَائِهَا فِي الْيَسِيرِ مِنَ الزَّمَانِ فَتَنْجَبُ مِنْهُ سَنَانُ بْنُ ثَابِتٍ بِنِ قُرَّةٍ وَقَالَ فِي كِتَابِهِ
الَّذِي أَلْفَعَهُ لِلْمُعْتَصِدِ فِي الْأَنْوَاءِ لَا أَدْرِي كَيْفَ ذَهَبَ عَلَى جَالِينُوسٍ مَعَ قُوَّتِهِ فِي أَمْرِ حِسَابِ
هَ الْجُحُومِ فَإِنَّ كَانَ طُلُوعُ الْكَوَاكِبِ وَاِخْتِفَاؤُهَا مُخْتَلِفًا فِي الْبِلْدَانِ اِخْتِلَافًا عَظِيمًا بَيْنَنَا كَسَهْلٍ
يُطْلَعُ بِبَغْدَادٍ خَمِيسَ يَمُضِينَ مِنْ أَيْلُولٍ وَيُطْلَعُ بِوَأَسْطٍ قَبْلَ ذَلِكَ بِبُيُوتِينَ وَبِالْبَصْرَةِ قَبْلَ وَاسِطٍ
قَالُوا وَالْأَنْوَاءُ تَخْتَلِفُ بِاِخْتِلَافِ الْبِلْدَانِ بَلْ تَحْفَظُ آيَامًا بَعِينَهَا وَذَلِكَ دَلِيلٌ عَلَى أَنَّهُ لَيْسَ لِلْجُحُومِ
مَدْخَلٌ فِي هَذَا وَلَا لَطُلُوعِهَا وَاِخْتِفَائِهَا قَدْ كَذَّبَ نَفْسَهُ بَعْدَ ذَلِكَ وَإِنْ كَانَ الْأَوَّلُ مَا قَالَهُ مِنْ
سُقُوطِ أَمْرِ طُلُوعِ الْكَوَاكِبِ وَغَرُوبِهَا فِي التَّأَثُّرَاتِ بِوُجُودِ شَرِائِطٍ لَا بِطُلُوعِ ذَلِكَ قَالُوا وَكَثُرَ مَا
يَصْغُرُ مِنَ أَنْوَاءِ الْعَرَبِ بِالْحِجَازِ وَمَا قَرَّبَ مِنْهُ وَإِنْوَاءِ الْقِبْطِ بِمَضَرَ وَسَوَاحِلِ الْجَزِيرِ وَأَنْوَاءِ بَطْلِمِيسُ
بِبِلَادِ الرُّومِ وَالْجِبَالِ الَّتِي تَلِيهَا فَخِيَ قَصْدَ الْحِجْرَبِ مَوْضِعًا وَاحِدًا مِنْ هَذِهِ الْمَوَاضِعِ كَانَ مَا نَكَّهَ
جَالِينُوسُ مِنْ تَعَدُّرِ أَمْرِ النُّجُومِ لَهَا فِي الْقَلِيلِ مِنَ الزَّمَانِ قَائِمًا وَصَحَّ قَوْلُهُ فِي ذَلِكَ وَكَانَ
جَالِينُوسُ يَذْكُرُ مَا يَصْغُرُ مِنْهُ عِنْدَهُ حَقَّةً بُرْهَانِيَّةً وَيَعْتَقِدُهُ وَيُعَرِّضُ عَمَّا أَطَافَ بِهِ الشُّبُهَةُ وَحَكَى
سَنَانُ عَنْ وَالِدِهِ أَنَّهُ رَصَدَ أَحْوَالَهَا بِالْعَرَاقِ نَحْوَ ثَلَاثِينَ سَنَةً لِيَحْصِلَ أَصُولًا يَقْبِسُهَا بِالْأَنْوَاءِ فِي
سَائِرِ الْبِلْدَانِ فَادْرَكَتْهُ الْمَنِيَّةُ قَبْلَ أَنْ يُتِمَّ غَرَضَهُ وَأَيُّ الْقَوْلَيْنِ مِنْ نِسْبَتِهَا إِلَى الْيَوْمِ السَّنَةِ أَوْ
نِسْبَتِهَا إِلَى طُلُوعِ الْمَنَازِلِ وَغَيْبُوبَتِهَا كَانَ الصَّوَابُ فَإِنَّ الثَّلَاثَ سَاقِطٌ وَلِلْمُعْتَصِدِ مِنَ الْآخِرِينَ
شَرِائِطٌ يَتَعَلَّقُ بِهَا حَقَّةُ الْأَنْوَاءِ وَهِيَ "تَقْدِيمَةُ الْمَعْرِفَةِ بِحَالِ السَّنَةِ وَالرُّبْعِ وَالشَّهْرِ فِي بَيْبُوسَتِهَا
وَرُطُوبَتِهَا وَخُلْفِهَا وَإِجَابَتِهَا مِنَ الدَّلَالِ الَّتِي مُلِمَّتْ بِهَا كَتَبُ الْجُحُومِ الْمُؤَلَّفَةِ فِي أَحْدَاثِ الْجُحُوفِ فَإِنَّ
النُّوَّ إِذَا طَابَقَتْ تِلْكَ الدَّلَالَاتِ صَدَقَ وَظَهَرَ بِتَمَامِهِ وَإِنْ صَادَهَا اِخْتَلَفَ وَالْأَمْرُ فِيمَا بَيْنَهُمَا
٤. عَلَى حَسَبِ ذَلِكَ وَأَوْصَى سَنَانُ بْنُ ثَابِتٍ أَنْ يُعْتَبَرَ اتَّفَاقُ الْعَرَبِ وَالْجُحُومِ عَلَى الثَّرَةِ فَاقِهِمْ إِذَا
اتَّفَقُوا عَلَيْهِ قَبِيٍّ وَظَهَرَ إِلَّا فِی الْعَكْسِ وَسَادُّ كُرٍّ فِي هَذَا الْبَابِ جَوَامِعُ مَا ذَكَرَهُ سَنَانُ فِي كِتَابِ
الْأَنْوَاءِ وَمَا فِي شَهْرِ الرُّومِ مِنْ أَوَاقَاتِ الْاَسْبَابِ الدُّنْيَاوِيَّةِ وَأَمَّا طُلُوعُ الْمَنَازِلِ وَسُقُوطُهَا فَسَجِسِي
ذَكَرَهَا فِي بَابِهَا الْمُخْصُوصِ بِهَا فِي آخِرِ الْكِتَابِ فَإِنَّ الْمُتَحَمِّينَ لَمَّا وَجَدُوهَا عَلَى أَمْرِ وَاحِدٍ مُرْتَبِ فِي

هذه الشهيرة منتبِه وضعوها على أيّهما لتتألف ولا تختلف والله الموقف والنعين ٥

تشرين الأول في اليوم الأول منه يَرَجَى مطرٌ على قول اوقطيمن وفيلس ويَكْدُرُ انبواء على قول انقبط واللبس وفي اليوم الثاني هواء متكدّر شاتٍ على قول قلبس وانقبط واوقطيمن ومطرٌ على قول اودكسس ومطرذورس ولم يذكروا في الثالث شيئاً وفي الرابع مطرٌ وريحٌ منتقلةٌ على قول اودكسس وهواء شاتٍ عند القبط وفي الخامس هواء شاتٍ على قول ذيقربطس وهو أول وقت الزراعة وفي السادس ريحٌ شماليةٌ عند القبط وفي السابع جنوبيةٌ عند ابرخس ولم يذكروا في الثامن شيئاً وذكر سنان أن فيه الهواء الشاق وفي التاسع نوءٌ على قول اودكسس وريحٌ صباٌ عند ابرخس ودبور عند القبط وليس في العشر شيء مذكور وفي الحادي عشر نوءٌ عند اودكسس ودوسيئاس وفي الثاني عشر مطرٌ. ١٥

عند القبط وفي الثالث عشر ريحٌ مضطربةٌ ونوءٌ ورعدٌ ومطرٌ عند قلبس وريحٌ شمال او جنوب عند اودكسس ودوسيئاس وشهد له سنان بأنه كثيراً ما يصدف وفي هذا اليوم لا بد من أن يَحْرَكَ أمواج البحر وفي الرابع عشر نوءٌ وريحٌ شمال عند اودكسس وفي الخامس عشر تغيمٌ الريح عند اودكسس وليس في السادس عشر شيء مذكور وفي السابع عشر مطرٌ ونوءٌ عند دوسيئاس وريحٌ دبور او جنوب عند القبط وليس في الثامن عشر شيء مذكور وفي التاسع عشر عند دوسيئاس مطرٌ ونوءٌ وعند القبط ريحٌ دبور او جنوب وليس في العشرين ولا في الحادي والعشرين قول لهم مذكور وفي الثاني والعشرين ريحٌ مضطربةٌ مختلفةٌ عند القبط وفي هذا اليوم يبتدىء الهواء يبرّد وينقطع زمان شرب الندواء والقصد الا عن حاجة فان الاختيارات لامثال هذه الاسباب تكون اذا قصد بها حفظ الصحة على البدن فلما اذا اضطر اليها فلاء على المضطر أن يترقب لها ليلا او نهارا او حراً او بارداً او سعداً او تحساً بل يبادر اليها قبل أن يستحكم الامر فيتعذر تلافيه ويصعب تداركه. ٢٠

وفي اليوم الثالث والعشرين نوءٌ عند اودكسس وريحٌ شمال او جنوب عند قاسم وفي الرابع والعشرين نوءٌ عند قلبس والقبط وفي الخامس والعشرين نوءٌ عند مطرذورس واختلاف في الهواء عند قلبس واوقطيمن وليس لهم في السادس والعشرين قول وفي

ولا Mss. c متعلقة R مقالة L مقالة P b يذكر Mss. a

السابع والعشرين هواء شاتٍ عند القبط . والثامن والعشرون مَهْمَلٌ من اتّوِيلهم وفيه يَسْتَحِبُّ دخولَ الحَمَامِ وأكلَ الحَرِيفِ^٥ وَيَكْرَهُ المُلُحَ والحامضَ وفي التاسع والعشرين بَرْدٌ أو جَلِيدٌ على قولٍ ذُو قَرْيَطُسَ وريحُ جنوبٍ متتابعٍ عند ابرخس ونَوءٌ وهَوَاءٌ شاتٍ عند القبط وفي اليوم الثلاثين رِيحٌ عظيمةٌ عند اوقطيمس وفيلس وفيه تَقْطَعُ الحِدَّةُ والرَّحْمُ والخطاطيفُ الى الغُورِ وَيَسْتَكْبِرُ النَّمْلُ وفي الحادى والثلاثين رِياحٌ عَوَاصِفٌ عند قَالِيسَ واوقطيمس وريحٌ وهَوَاءٌ شاتٍ عند مطروذورس وقاسر وريحُ جنوبٍ عند القبط والله اعلم ٥

تشرين الآخر في اليوم الاول منه رياحٌ غيرُ مُتَزَجَّةٍ على قول اودكسس وقونون وفي الثاني هواءٌ غيرُ مُتَزَجٍ فيه شمالٌ وجنوبٌ باردةٌ وفي الثالث تَهَبُّ رِيحُ جنوبٍ على قول بطليموس ودبور على قول القبط وشمالٌ او جنوبٍ عند اودكسس ومصر عند اوقطيمس وفيلس وابرخس وفي الرابع نَوءٌ عند اوقطيمس ومطرٌ عند فيلس وفي الخامس هواءٌ شاتٍ ومطرٌ عند القبط وفي السادس جنوبٌ او دبور عند القبط وهواءٌ شاتٍ عند دوسيتاوس وشَهْدٌ له سَنَانٌ بالصدى في التجربة وفي اليوم السابع مطرٌ مع زَبِيعَةٍ عند ملطٍ وريحٌ باردةٌ عند ابرخس وهذا اليوم هو اَوَّلُ اوقاتِ المطرِ وهو حين يَغْزُلُ الشَّمْسُ الدَّرَجَةَ الحَادِيَةَ والعشرين من العقرب والمُجْمَسُونَ يُقِيمُونَ الطَّالِعَ لهذا الوقتِ وَيَسْتَنْبِطُونَ منه الدَّلَالَةَ على كَثْرَةِ أَمْطَارِ السَّنَةِ وَقِلَّتِهَا وَاعْتِمَادُهَا ٥ اَ فِيهَا على حالِ الزُّهْرَةِ في شَرْوَقِهَا وَغُرُوبِهَا وَأَطْنُ أَنْ هَذَا اَمْرٌ يَخْتَصُّ بِهِ هَوَاءُ الْعِرَاقِ وَالشَّامِ دون غيرها فَكَثِيرًا مَا تَطُرُ السَّمَاءُ عِنْدَنَا بِخَوَارِزِمٍ قَبْلَ ذَلِكَ وَحِكِي أَبُو الْقَاسِمِ عُبَيْدُ اللَّهِ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ خُرَادْزِبِهِ فِي كِتَابِهِ فِي الْمَسَالِكِ وَالْمَالِكِ أَنَّ مَكْرَ الْحِجَازِ وَالْيَمَنِ فِي حَزِيمَانَ وَتَمُوزَ وَأَبَ وَبَعْضِ اَيْلُولٍ وَقَدْ مَكُنْتُ بِجَمْعِ جَانِ شَهْرِ الصَّيْفِ فَا مَضَتْ مِنْهَا عَشْرَةٌ اَيَّامٍ مُتَوَالِيَةٍ تَصْحُو السَّمَاءُ فِيهَا وَتَنْفُشُ السَّحَابُ وَيَنْقُطِعُ الْمَطَرُ وَهُوَ بِلَدِ مَطِيرٍ فَقَدْ حَكِيَ أَنَّ بَعْضَ الْخَلَفَاءِ وَأَطْنَهُ الْمَامُونُ مَكْتُ بِهِ اَرْبَعِينَ يَوْمًا لَمْ يَقْلَعْ فِيهَا الْمَطَرُ فَقَالَ اَخْرِجُونَا مِنْ هَذِهِ الْاَرْضِ اِلَى الْوَالِدَةِ الرَّشَاشَةِ وَكُلَّمَا كَانَتْ الْبِقْعَةُ اَقْرَبَ اِلَى طَبْرِسْتَانَ كَانَتْ اَرْطَبَ هَوَاءً وَاعَزَّزَ مَطَرًا وَبَلَغَ مِنْ رَطوبَةِ جِبَالِ طَبْرِسْتَانَ اَنَّهُ يُدْقُ التُّرْمُ فِي قِلَالِهَا فَيَجِيءُ الْمَطَرُ وَقَدْ عَلَّلَ هَذَا الْبَابَ النَّاسُ بِالْأَمْنِيِّ صَاحِبُ كِتَابِ الْغُرَّةِ بَأَنَّ قَالِ اِنَّ هَوَاءَهَا رَطْبٌ مُتَكَثِفٌ بِمُخَارَاتِ رَاكِدَةِ

إذا انتشرت رائحة الثوم في خلالها حُلِّلت بِحِدَّتِهَا وَعَمَرَتْ تَكَثُفَ الهَوَاءِ فَلِلذَلِكَ يَعْقِبُهُ
 المطر ، وَقَبَّ أَنَّ هَذِهِ عَلَمَةٌ مَا يَظْهَرُ مِنْ دَنَى الثَّوْمِ فَا السَّبَبُ فِي الْعَيْنِ الْمَعْرُوفَةِ فِي جِبَالِ
 فِرْعَانَ أَنَّهُ إِذَا طُرِحَ فِيهَا شَيْءٌ نَجَسَ مَطَرٌ وَفِي الدَّكَّانِ الْمَعْرُوفِ بِدُكَّانِ سَلِيمَانَ بْنِ دَاوُدَ فِي
 الْمَغَارَةِ الْمَعْرُوفَةِ بِأَصْبَهَبِذَانَ فِي جَبَلِ طَائِقَ بِطَبْرِسْتَانَ فَإِنَّهُ إِذَا لُطِخَ بِشَيْءٍ مِنَ الْأَقْدَارِ وَالْأَلْبَانِ
 تَغَيَّمَتِ السَّمَاءُ وَمُطِرَتْ حَتَّى تَظْهَرَ ٥ وَفِي الْجَبَلِ الَّذِي بَارِضُ التُّرْكِ فَإِنَّهُ إِذَا أُجْتَنَزَ عَلَيْهِ
 الْغَنَمُ شَدَّتْ أَرْجُلُهَا بِالصَّوْفِ لَثَلًا تَصْطَكُهُ حِجَارَتُهُ فَيَعْقِبُهُ الْمَطَرُ الْغَزِيرُ وَقَدْ يَجْمَلُ مِنْهَا الْاِتِّرَافُ
 فَجَحَّتَالُونَ مِنْهَا فِي دَفْعِ مَضَرَّةِ الْعَدُوِّ إِذَا أُحِيطَ بِهِمْ فَيَنْسَبُ مَنْ لَا يَعْرِفُ ذَلِكَ إِلَى السَّخَرِ
 مِنْهُمْ وَيُشَبِّهُهُ أَمْرُ الْحَوِصِ الْمَعْرُوفِ بِالطَّاهِرِ فِي أَسْفَلِ جَبَلِ بِمَصْرِ بَلَرْقِ ٥ كَنِيَسَةِ وَيَسِيدُ
 إِلَيْهِ مِنْ عَيْنٍ فِي أَصْلِ الْجَبَلِ مَلَا عَذْبٌ طَيِّبُ الرَّائِحَةِ إِذَا مَسَّهُ جُنُبٌ أَوْ حَاصَصٌ نَفَسَ حَتَّى
 ١٠ يَفْرِغَ مَا فِيهِ وَيَنْطَفِءُ فَيَعُودُ طَيِّبُ الرَّائِحَةِ ٥ وَابْيَضَ الْجَبَلُ الَّذِي بَيْنَ فِرْعَانَ وَحِجَسْتَانَ وَسَطَ

رَمْلٍ مُتَمِّحٍ عَنِ الطَّرِيقِ قَلِيلًا إِذَا أُلْقِيَ الْعَذِيرَةُ أَوْ الْبَوْلُ سَمِعَ مِنْهُ دَوًى يَبِينُ وَصَوْتُ شَدِيدٍ
 وَهَذِهِ خَاصِيَّاتٌ مَطْبِيعَةٌ فِي الْمَوْجِدَاتِ يَنْتَهِي أَسْبَابُهَا إِلَى الْجَوَاهِرِ الْبَسِيطَةِ وَأَوَّلِ النَّسَائِفِ
 وَالْخَلْفِ مَا كَانَ كَذَلِكَ لَمْ يَكُنِ الرُّصُولُ إِلَى عِلْمِهِ ٥ وَمِنَ الْبِقَاعِ مَا قِيَ عَلَى خِلَافِ جِبَالِ
 طَبْرِسْتَانَ كَقُسْطَاطٍ مَصْرٍ وَمَا يُصَاقِبُهَا لَا تُمْطَرُ وَإِذَا مُطِرَتْ فَسَدَ هَوَاءُهَا وَبَقِيَ وَأَضْرَ ذَلِكَ
 ٥ بِالْخَيْوَانِ وَالنَّبَاتِ وَالْأَمْرِ فِي امْتِنَالِ ذَلِكَ مُتَعَلِّقٌ بِطَبِيعَةِ الْمَوْضِعِ وَتَحِلَّةِ مِنَ الْجِبَالِ وَالْبَحَارِ وَمَكَانِهِ
 مِنَ الْأَرْضِ فِي الارتفاعِ وَالانخفاضِ وَمَقْدَارِ عَرَضِهِ فِي الشَّامِلِ وَالْجَنُوبِ ٥ وَفِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ مَطَرٌ
 وَهَوَاءٌ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ أَوْقَطِيمِمْ وَهَوَاءٌ شَاتٍ وَزَوَائِعُ عِنْدَ مَطْرُونُورِسَ وَرَبِيعٌ جَنُوبٌ أَوْ أَوْرُوسُ ٥
 وَفِي بَيْنِ الْجَنُوبِ وَالصَّبَا عِنْدَ أَوْقَطِيمِمْ وَالصَّبَا عِنْدَ الْقَبِيطِ ٥ وَلَيْسَ فِي النَّاسِ حَالَةٌ لَهُمْ
 مَذْكُورَةٌ ٥ وَفِي الْعَاشِرِ هَوَاءٌ شَاتٍ وَزَوَائِعُ عِنْدَ أَوْقَطِيمِمْ وَفِيلِيسَ وَرَبِيعٌ شَمَالٌ أَوْ جَنُوبٌ بَارِدَةٌ
 ٤٠ وَمَطَرٌ عِنْدَ ابْرِخِسَ ٥ وَفِي الْحَادِي عَشَرَ نَوْءٌ عِنْدَ قَالْبِسَ وَقُونُونِ وَمَطْرُونُورِسَ وَشَهْدٌ لَهُمْ
 سِنَانٌ بِالصَّحَّةِ فِي التَّجْرِيدِ ٥ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَ وَدُوسِيثَالُوسَ ٥ وَفِي
 الثَّلَاثِ عَشَرَ نَوْءٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَ وَهَوَاءٌ شَاتٍ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ عِنْدَ ذِيْمَقْرِيطُسَ وَفِيهِ تَرَقَّى السُّفُنُ
 مِنْ حَيْثُ أَذْرَكَتْهَا هَذَا الْيَوْمَ وَيُغْلَقُ الْبَحْرُ إِلَى فَارَسَ وَالِىِ الْأَسْكَندَرِيَّةِ لِأَنَّ لِلْبَحْرِ أَيَّامًا مَعْلُومَةً

جنوب عند اواروس c Mss. وينطف b Mss. يانزى a Mss.

يَتَعَطَّطُ فِيهَا وَيَكْدُرُ هَوَاءُهُ وَتَشْتَدُّ أَمْوَاجُهُ وَتَكْثُرُ ظُلُمَتُهُ فَلَا يَسْتَطَاعُ لَذَلِكَ سَلُوكُهُ وَيُذْخِرُ
أَنَّهُ يَقَعُ فِي قَعْرِهِ رِيحٌ تَهَيَّجُ ذَلِكَ وَيُسْتَدْنِدُّ عَلَيْهِ بِنُوعٍ مِنَ السَّمَكِ يَظْهَرُ قَبْلُكَ فِي طَقْوِهِ فِي أَعْلَى
الْبَحْرِ وَوَجْهِ الْمَاءِ إِذَا رَأَى بِحَرْكِ تِلْكَ الرِّيحِ فِي قَعْرِهِ قَالُوا وَرَبَّمَا يَتَقَدَّمُهُ بَيُومٍ وَكُلُّ وَاحِدٍ
مِنَ الْبَحْرِيِّينَ فِي بَحْرِهِ عِلَامَةٌ لَذَلِكَ فَقِيلَ أَنَّ بَحْرَ الصِّينِ يُسْتَدْنَدُّ عَلَيْهِ وَيُعْرَفُ قَبْجَانُ الْبَحْرِ
٥ يَارْتِفَاعُ الشِّبَاكِ مِنْ ذَاتِهَا مِنْ قَعْرِ الْبَحْرِ إِلَى وَجْهِ الْمَاءِ وَيُسْتَدْنَدُّونَ عَلَى سَكُونِهِ بِالْفَرَاخِ طَائِرٍ يَبْيَضُ
وَيُغْرَخُ فِي مَجْتَمَعِ الْقُدَى وَالْحَشَبِ فِي الْبَحْرِ وَلَا يَصِيرُ إِلَى الْأَرْضِ وَلَا يَقَعُ عَلَيْهَا وَوَقْتُ بَيَّضِهِ فِي
سَكُونِ الْبَحْرِ لَا فِي غَيْرِهِ وَفِيهِ زَعْمٌ أَنَّ قُطْعَ الْحَشَبِ لَا يَتَسَوَّسُ وَلَا يَقَعُ فِيهِ الْأَرْضُ وَلَعَلَّ
ذَلِكَ خَاصِيَّةٌ فِي كَيْفِيَّةِ مَزَاجِ الْهَوَاءِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ دُونَ غَيْرِهِ وَفِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ عَشَرَ هَوَاءُ
شَاتٍ عِنْدَ قَاسِمٍ وَرِيحٌ جَنُوبٍ أَوْ أَوْسٍ وَفِي الثَّانِيَةِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الْخَامِسِ عَشَرَ
١٠ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ قَاسِمٍ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ
أَوْدَكْسَسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِمٍ وَشَمَالٌ بِاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِ عَشَرَ
أَمْرٌ مَذْكُورٌ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ صَعْبٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَفِي الْعِشْرِينَ رِيحٌ
شَمَالٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ شَدِيدٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ فِي هَذَا السَّيْمِ
يَهْلِكُ كُلُّ دَابَّةٍ لَا عَظْمَ لَهَا وَهَذَا مُخْتَلِفٌ بِاخْتِلَافِ الْمَوَاضِعِ فَقَدْ كُنْتُ أَتَأَلَّى بِالْبَعْضِ وَهُوَ عَمَّا
١٥ لَا عَظْمَ لَهُ جَمْرُ جَانِ وَالشَّمْسُ فِي بَرْجِ الْجَدَى وَفِي الْخَادِي وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ
أَوْقَاطِيمٍ وَنُوسِيثَاوَسٍ وَفِي الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ جِدًّا عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَفِيهِ يُنْهَى
عَنْ شُرْبِ الْمَاءِ الْبَارِدِ بِاللَّيْلِ خَوْفًا مِنَ الْمَاءِ الْأَصْفَرِ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ عِنْدَ قَالْبِيسٍ
وَهَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَقَوْنُونٍ وَرِيحٌ جَنُوبٌ مُتَّصِلٌ عِنْدَ أَمْرِخَسٍ وَالْقَبْطِ وَهُوَ عِيدٌ لَقَطِ
الرَّزْبَتَيْنِ وَفِيهِ يُعْمَرُ زَيْتُ الْأَنْغَايِ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ رَشٌّ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي
٢٠ الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ وَلَا السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ أَمْرٌ مُتَّبَعٌ وَفِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ اضْطِرَابٌ فِي
الْبَرِّ وَالْبَحْرِ فِي أَكْثَرِ الْأَمْرِ عِنْدَ دِيمُوقْرِطَسٍ وَنُوءٍ عِنْدَ نُوسِيثَاوَسٍ وَرِيحٌ جَنُوبٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ
الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّمَانِ وَالْعِشْرِينَ أَمْرٌ مَذْكُورٌ عَنْهُمْ وَقِيلَ أَنَّ أَمْوَاجَ الْبَحْرِ فِيهِ تَشْتَدُّ
وَيَقِلُّ صَيِّدُهُ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَقَوْنُونٍ وَرِيحٌ دَبُورٌ أَوْ
جَنُوبٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ حَالٌ مَنْقُولٌ عَنِ الْمَذْكُورِينَ وَلَا عِنْدَ غَيْرِهِمْ ٢٥

كانون الأول في اليوم الأول هواء شاتٍ على قول قاليبس وأوقطيمن وأونكسس وقاسر وفيه تقومُ
سوقٌ بدمشق وتعرف بسوق قُصْب الباني وفي اليوم الثاني رياح غير مُتَرَجَّة عند أوقطيمن
وفييلفس وهواء شاتٍ صَعْب عند مطروندوس وفي الثالث هواء شاتٍ عند قوفون وقاسر
وعند القبط رَشٌّ وفي اليوم الخامس هواء شاتٍ عند ذيقریطس وذوسيناوس وشَهْد
٥ سنانٍ بمثل ذلك وفي السادس هواء شاتٍ عند أونكسس وشمالٌ عاصف عند ابرخس وليس
في الثامن شيءٌ مذكور وفي التاسع هواء شاتٍ ومطر عند قاليبس وأوقطيمن وأونكسس وفي
العاشر هواء شاتٍ صَعْبٌ عند قاليبس وأوقطيمن ومطروندوس ورَعْدٌ وتَرَفٌ ورياح ومطر عند
ذيقریطس وفي الحادي عشر جنوب ونوء عند قاليبس وهواء شاتٍ ومطر عند أونكسس
والقبط وشَهْد سنانٍ بذلك مجرباً وفيه تَكْرَةُ الْمُوَاطِنَةِ على الجماع ولا أَدْرِي كيف ذلك فان
١٠ الباءة في الحَرِيفِ وأوائل الشتاء وفي ازمة النباء غير محمود بل ضارٌ جداً هائلاً للبدن هذا
وان كانت شروطه تَتَعَلَّقُ بأسبابٍ أُخَر كثيرة من السَّيِّ والزمزم، والمكان والعادة والمزاج والغذاء
والامتلاء والحواء والشَّهْوَة والمستَهْدِف وغير ذلك وفي اليوم الثاني عشر هواء شاتٍ عند
القبط . وفي الثالث عشر جنوب عاصف او شمال عند ابرخس وفي الرابع عشر
هواء شاتٍ عند أونكسس ومطر مع رياح عند القبط وفي الخامس عشر شمال باردة او
١٥ جنوب ومطر عند القبط وفي السادس عشر هواء شاتٍ عند قاسر وفي السابع
عشر لم يُدَكَّرْ منهم شيءٌ وفيه يَنْتَهِي عن تناولِ لَحْمِ البقر والأترج والبادروج وشَرْبِ الماء بعد
النَّوْمِ وعن سَلْبِ الثَّوْرَةِ والحِجَامَةِ أَلَا من احتاج به الدَّمُ وذلك لِبُرُودَةِ الوقتِ ورطوبته ويسْمَوْنَ
هذا اليومَ المِيلَادَ الأكبرَ يعنون الانقلابَ الشَّتَوِيَّ ويقولون أَن فيه تَحَرُّجُ النُّورِ من حِدِّ النَقْصَانِ
إلى حِدِّ الزَّيَادَةِ وَأُخِذَ الْإِنْسُ في النَّشْوَ والنَّمَا والْحَيُّ في الدُّبُولِ والقَنَاءِ وَقَالَ كَعْبُ
٢٠ الْأَحْبَارِ أَنَّهُ رَدَّتْ فِيهِ الشَّمْسُ على يوشع بن نون ثلثَ ساعاتٍ في يوم سَحَابِيٍّ ومثل ذلك
في رَدِّهَا بِحَكِيمِهِ بَلَّةُ الشَّيْخَةِ في أمير المؤمنين على بن أبي طالب عليه السلام ولئن كان لهذا
اصلٌ فقد تَوَقَّعَ من استطال مَدَّةُ الشِّدَّةِ الَّتِي حَلَّتْ بِهِ وَأَسْتَبْطَأَ انْكَشَافَهَا عنه كَعَلَى بن الجهم
وقد خرج في غَزْوَةِ الرومِ وَأُخِخَ فَسَهَّرَتْهُ لَيْلَتُهُ فَقَالَ

رَدَّتْ R b الباءة LP a

أَسْأَلُ بِالصَّحْحِ سَيِّدُ أَمْ زَيْدٌ فِي اللَّيْلِ لَيْلُ

فَرَّ لَمَّا يَأْتِيهِ الْفَرَجُ لَمْ يَجِدْ عَنْ أَوْهَامِ الْأَبْطِيلِ أَوْ عَوِيهِاتِ أَصَالِيلِ وَيَقَعُ كَثِيرًا مِثْلُهُ فِي أَيَّامِ الصُّرْمِ
إِذَا تَغَيَّمَتْ أَوَاخِرُهَا وَأَطْلَمَتْ حَتَّى يَفْطُرَ النَّاسُ فَرَّ يَنْكَشِفُ الْغَيْبُومُ أَوْ يَكْجَلِي بَعْضُهَا وَالشَّمْسُ
فَوْقَ الْأَرْضِ غَيْرَ غَارِبَةٍ وَقَالَ أَصْحَابُ النَّيِّرِ نَجَاتٍ أَنَّ مِنْ عِيَاظَةِ هَذَا الْيَوْمِ الْقِيَامُ مِنَ الرَّقَادِ عَلَى
هَ الْجَنْبِ الْأَيْمَنِ وَالتَّخَرُّقُ فِي صَبِيحَتِهِ بِاللَّبَانِ قَبْلَ الْكَلَامِ وَيُسْتَحَبُّ اسْتِقْبَالُ الْمَشْرِقِ مَعَ طُلُوعِ الشَّمْسِ
اِثْنَتَى عَشْرَةَ خُطْوَةً مَتَوَالِيَةً وَذَكَرَ جَمِيعِي بَنِي عَلَى الْكَاتِبِ النَّصْرَانِي الْأَنْبَارِيُّ أَنَّ مَشْرُقَ الشَّمْسِ
عِنْدَ الْإِنْقِلَابِ الشِّتَوِيِّ هُوَ الْمَشْرُقُ الصَّحِيحُ وَطُلُوعُهَا مِنْ وَسْطِ الْفَرْدُوسِ وَفِي هَذَا الْيَوْمِ يُؤَسَّسُ
الْحُكْمَاءُ الْمَذَاهِبُ وَكَانَ اعْتِقَادُ هَذَا الرَّجُلِ فِي الْفَرْدُوسِ أَنَّهُ فِي النُّوَاحِي الْجَنْبِيَّةِ وَلَمْ يَكُنْ لَهُ
عِلْمٌ بِاخْتِلَافِ السَّمَوَاتِ فَرَّ مَوْضُوعٌ دِينُهُ يُكَذِّبُ قَوْلَهُ وَهُوَ أَنَّهُمْ أَمَرُوا بِالْتَّوَجُّهِ فِي الصَّلَاةِ نَحْوَ
الْمَشْرِقِ وَذَكَرَ لَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَطْلُعُ فِي الْفَرْدُوسِ فَلَمْ يَتَوَجَّهُوا مِنَ الْمَشَارِقِ إِلَّا إِلَى مَشْرِقِ
الْإِعْتِدَالِ وَبِهِ قَوْمُوا الْهِيَائِلَ وَلَيْسَ هَذَا بِأَجْنَبٍ مِمَّا قَالَهُ فِي الشَّمْسِ فَانَّهُ زَعَمَ أَنَّ الدَّرَجَةَ الَّتِي
فِيهَا تَرْتَفِعُ وَتَنْخَطُّ ثَلَاثًا وَسِتُّونَ دَرَجَةً عَلَى أَيَّامِ السَّنَةِ فَلَمَّا الْخُمُسَةُ الَّتِي فِي تَمَامِ السَّنَةِ فَلَنْ
الشَّمْسُ فِيهَا لَا تَرْتَفِعُ وَلَا تَنْخَطُّ وَفِي يَوْمَانِ وَنِصْفٍ مِنْ حَزِيرَانَ وَيَوْمَانِ وَنِصْفٍ مِنْ كَانُونِ
الْأَوَّلِ وَشَبَّهَهُ حَجَّاسٌ فِي قَلْبِ ابْنِ الْعَبَّاسِ الْأَمَلِيُّ فَقَالَ فِي كِتَابِهِ فِي دَلَالَةِ الْقِبْلَةِ أَنَّ لِلشَّمْسِ
١٥ مِائَةً وَسَبْعَةً وَسَبْعِينَ مَطْلَعًا وَمَغْرِبًا فَلَمَّا مِنْهُ أَنَّ سَنَةَ الشَّمْسِ فِي ثَلَاثِمِائَةٍ وَأَرْبَعَةٍ وَخَمْسِينَ يَوْمًا
وَمِنْ تَكَلَّفَ مَا لَا يُجْسِنُ اقْتَضَى فِيهِ وَهَذِهِ الْهَوَسَاتُ مُضَافَةً إِلَى مَا تَقَدَّمَ مِنْ تَعْلِيلِ الْخُمُسَةِ
الرَّائِدَةِ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَالسَّنَةِ النَّاخِصَةِ فِي سَنَةِ الْقَمَرِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ عَشْرَ حَالَةٍ مَذْكُورَةٍ
وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ رِيحَ جَنُوبٍ عِنْدَ أَوْدَكَسَسِ وَدُوسِيثَاوَسِ وَالْقَبِطِ وَفِي الْعِشْرِينَ هَوَاءَ
شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكَسَسِ وَفِي الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ نَوْءَ عِنْدَ الْقَبِطِ وَالثَّانِي وَالْعِشْرِينَ
٢٠ خَالَ عَنْ الْأَوَّلِ وَالثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ خَالَ كَذَلِكَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءَ شَاتٍ
عِنْدَ قَاسِمِ وَالْقَبِطِ وَنَوْءَ وَمَطَرٍ عِنْدَ ابْرُخَسَ وَمَاطِنِ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءَ شَاتٍ
مَتَوَسِّطٍ عِنْدَ دِيمُوقْرِطُسَ وَلَيْسَ فِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي الثَّلَاثِينَ وَالْعِشْرِينَ
هَوَاءَ شَاتٍ عِنْدَ دُوسِيثَاوَسِ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ نَوْءَ عِنْدَ قَالِبِسَ وَاقْطِيمِينَ وَدِيمُوقْرِطُسَ

المذاهب P a

وفيه يَنْهَى عن شَرْبِ الماء البارد بعد النوم ويقولون أَنَّ الحِجْنَ تَقَى في الماء فَيَغْلِبُ على طبيعته
البَلَدُ والبَلْغَمُ وهو تَحْدِيرُ العَوَامِ مَا فِيهِ عِنْدَ أَهْبَابِ وَأَخَوَفِ وذلك لبرودة الهواء ورطوبته. وفي
اليوم الثلثين هواء شات في البحر عند القبط وفي الحادى والثلاثين هواء شات عند
أوقطيم والسلام ٥

١. كانون الآخر لم يَدْكُرْ في اليوم الأول من أيامه شَيْءٌ لِأَحْصَابِ الانْوَاءِ وفي الثاني نوء عند
دوسيتاوس وَذَكَرَ قَوْمٌ أَنَّهُ أَنْ قُطِعَ فِيهِ حَسَبٌ لم يَجِفْ سَرِيعاً وفي الثالث هواء مختلف
عند القبط وفي الرابع نوء عند القبط وريح جنوب عند ذيمقرطس يَشْهَدُ لها بالصحة
سَنَانٌ ولم يَدْكُرُوا في الخامس ولا في السادس شيئاً وقيل أَنَّ في السادس ساعة
تَعَذُّبُ فيها جميعُ مياهِ الارضِ المالحَةِ والأَعْرَاضِ الموجودةِ في المياهِ أَيْهَا في على حَسَبِ
الأماكنِ من الارضِ الَّتِي تَخْصِرُ فيها أَنْ كانتِ رَاكِدَةً وَالَّتِي تَجْرِي عليها أَنْ كانتِ جَارِبَةً وفي
لازمةٌ لها غَيْرُ مُنْغِيَةٍ إِلَّا على مُرَاتِبِ الاستحالاتِ من التدرُّجِ بالسَّائِطِ فلا وَجْهٌ لِمَا ذَكَرُوهُ من
كَوْنِ المياهِ عَذِيْبَةً في تلكِ السَّاعَةِ والتَّجَرُّبَةُ المتواليَةُ في أَنَّهَا الزَّمانُ سَتُظْهِرُ لِلْمُجَرِّبِ كَدُّبَ
ذلكَ ولو عَذِبَتْ لَبَقِيَتْ مَدَّةً مَا على ذلكِ بَلَى لَوْ طَرَحَ في الآبَارِ المالحَةِ المياهُ في تلكِ السَّاعَةِ
وفي غيرها أَرْطَالٌ نَ الشَّمْعُ الْمُصْقَى الْمُقَبَّبُ فَعَسَى أَنْ يَنْقُصَ مُلُوحَتُهَا فَقَدْ ذَكَرَ ذَلِكَ
٥ أَحْصَابُ التَّجَارِبِ حَتَّى أَنَّهُمْ قَالُوا أَنْ مُلِحَتْ آتِيَةٌ رَقِيْقَةٌ مِنْ شَمْعٍ وَأَلْفِيَتْ في ماءِ البحرِ حَيْثُ
بَقِيَ فِيهَا بَارِزاً لَا يَغْلُوهُ الماءُ فَإِنْ مَا يَرُشُّعُ فِيهَا يَكُونُ عَذْباً ولو كَانَ تَمَزُّجُ المياهِ المالحَةِ مَا يَغْلِبُهَا
من ماءٍ عَذْبٍ لَتَحَقَّقَ قَوْلُهُمْ وذلكَ كَحَبِيْرَةِ تَنْيَسَ فَقَدْ يَعْذَّبُ مَاوُهَا في الخريفِ والشتاءِ
لثَرَّةٍ مِرَاجٍ الْبَيْلِ بها وَيَلْدُجُ في غيرها لِقَلَّةِ ذَلِكَ بها. وفي اليوم السابع هواء شات عند
أودكسس وإيرخس وفي اليوم الثامن ربح جنوب عند قاليبس وأوقطيم وفيلفسس
٢. ومطر وندوس وعند القبط جنوب ودبور وفي البحر هواء شات وفي التاسع جنوب شديدة
ومطر عند أودكسس والقبط وزعم أَحْصَابُ الطَّلَسَمَاتِ أَنَّهُ أَنْ صَوَّرَ عَذْبٌ على مَائِدَةٍ فيما بين
اليوم التاسع منه إلى السادس عشر وَصَيَّرَ في التُّرْمِ كَالْقُرْبَانِ عِنْدَ مَغِيْبِ السُّلُخْفَةِ وهو النَّسْرُ
أنواعَ سَلِمَتِ التَّمَارِ من كُلِّ أَفَةِ وفي العاشر ربح جنوب شديدة وقُوَّةٌ عند قاسر والقبط

المعبد R المعيب P المقرب L طبيعة RP a

وفى الحادى عشر ربيع جنوب عند اوندكسس وذوسيتاوس وعند ابرخس رياح مُتَرَجَّةٌ ولم يذكر فى الثانى عشر شَيْءٌ وفى الثالث عشر هواء شات عند ابرخس وَتَهَبُ شمال او جنوب عند بطلميوس والرابع عشر خَالٍ عن ذكر شَيْءٍ فيه وفى الخامس عشر ربيع صَبَا عند ابرخس ولم يذكر فى السادس عشر شَيْءًا وفى السابع عشر ربيع شديدة ه عند قاسر وفى الثامن عشر هواء شات عند اوقطيمين وفيلفس وعند مطروذورس اختلاف الهوَاء وفى التاسع عشر هواء شات عند اوندكسس وقاسر وعند القبط اُخْتِنَسَاقٌ فى الهوَاء وفى العشرين فَخُوَّ عند اوقطيمين وذيقريطس وشمال عند ابرخس وهواء شات ومطر عند القبط وفى الحادى والعشرين هواء شات متوسِّط عند اوندكسس وفى الثانى والعشرين نوء عند ابرخس ومطر عند القبط ولم يذكر فى الثالث والعشرين عنهم شَيْءًا وقيل اَنْ فيه تَرْفَعُ النُّورَةُ وَالْحِجَامَةُ اِلَّا مِنْ لَاحِدٍ لَمْ يَذْكُرْهُا وفى الرابع والعشرين فَخُوَّ عند تاليس واوقطيمين وهواء شات متوسِّط عند ذيقريطس وقيل فيه ما قيل فى اَمْسِدَ من اَمْرِ النُّورَةِ وَالْحِجَامَةِ وفى الخامس والعشرين ربيع صبا عند ابرخس وفى السادس والعشرين مطر عند اوندكسس ومطروذورس وهواء شات عند ذوسيتاوس وفى السابع والعشرين شِتَالًا شديد عند القبط وفى الثامن والعشرين تَهَبُ ربيع جنوب ويكون ه قَوْءٌ عند بطلميوس وليس فى التاسع والعشرين منها ذِكْرٌ وفى الثلاثين ربيع جنوب عند ابرخس والحادى والثلاثون خَالٍ عن ذكر شَيْءٍ

شباط وهو شهر اَلْبَيْسِ الَّذِى يَقَعُ لى فى تخصيصهم اَيَّاهُ بِالْإِنْقِصَانِ الَّذِى صَارَ لَهُ ثَمَانِيَّةٌ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَلَمْ يُجْعَلْ تِسْعَةٌ وَعِشْرِينَ اَوْ ثَلَاثِينَ اَوْ اَحَدًا وَثَلَاثِينَ اِنَّهُ وَاللَّهِ اَعْلَمُ لَوْ صَبَّرَ تِسْعَةٌ وَعِشْرِينَ يَوْمًا ثُمَّ كَيْسَ لَبَلَغَ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَلَا تَخْتَلِطُ بِسَائِرِ الشُّهُورِ فى السَّنَةِ الْبَيْسِيَّةِ وَكَذَلِكَ لَوْ كَانَ ثَلَاثِينَ لَمَا تَغَيَّرَ عَنْهَا سَوَاءً كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيْسَةً اَوْ لَمْ تَكُنْ وَكَذَا الْحَالُ لَوْ كَانَ اَحَدًا وَثَلَاثِينَ يَوْمًا مِنْ اِسْتِبْرَاحِهِ بِالشُّهُورِ فى سَائِرِ السَّنِينَ فَهَذِهِ الْعِلَّةُ جُعِلَ ثَمَانِيَّةٌ وَعِشْرِينَ يَوْمًا لِيَكُونَ مُبَيَّنًّا مِنْ بَيْنِ الشُّهُورِ فى سَنِ الْبَيْسِ وَغَيْرِهِاءُ وَلِهَذَا السَّبَبِ وَجَبَ فى شَهْرِهِ تَوَالِي شَهْرَيْنِ وَارْتِدَائَيْنِ عَلَى الثَّلَاثِينَ لِأَنَّهُمْ عَمَدُوا فى اَوَّلِ الامر فقسَمُوا الشُّهُورَ ثَلَاثِينَ ثَلَاثِينَ وَأَقْرَبُوا مِنْ شِبَاطِ يَوْمَيْنِ فَحَصَلَتْ لَدَيْهِمْ سَبْعَةُ أَيَّامٍ فَاضْلَةٌ وَأَحْتِيجُ إِلَى تَفْرِيقِهَا بَيْنَ اَحَدِ عَشَرَ شَهْرًا لِسُقُوطِ

تفرقها *c Mss.* يحصل *b Mss.* عدا *a Mss.*

شباط من بينها فلم يمكن ان يُجعل الشهر الذي أعدّها ثلثون تامّة وساقط فيما بين
الرائدة العدد عليها لقصورها عنها وأضطرّ حينئذ الى توالي الرائدة وهو ما دُبروا في الحافها
بأحقّ المواضع بها حتى صارت جملة أيام الربيع الربيعي والصيفي أكثر من جملة أيام الربيع
الخريفي والشتوي كما نطقّت به الأرماد القديمة والحديثة وإيضا فقد صارت شهورهم
متكافئة النظائر في أغلب الاحوال اعني أنّ مجموع أيام كل شهر وأيام سابعه يكون احدا
وستين يوما مساوية بالتقريب لمسير الشمس بالوسط من حركاتها برّجيين فأما آب وشباط
فمجموعهما تسعة وخمسون يوما ولم يمكن غيره لما بيّنا في شباط فلاّنه لو جعل آب أزيد من
احد وثلثين يوما لتميّز من جملة الشهر فتوزّع فيه حال الليس خصّ به وأما تموز وكانين الآخر
فان مجموع أيامهما اثنان وستون يوما وذلك ضرورة ايضا لزيادة عدد الشهر الرائدة على
الشهور التامة وأينما جعل اليوم الفاضل في العدد آلى الى مثل ذلك وأما أضيف التلبس الى
شباط دون غيره من الشهور لأن آذار الأول وهو شهر كبس اليهود في العبور يقع فيه وحواليه
وفي هذا اليوم الأول من هذا الشهر مطر على قول اودكسس وفيه يتكسر البرد قليلا وفي
الثاني دبور او جنوب ويسقط فيما بين ذلك برد عند القبط وقال سنان كثيرا ما يصدق
وفي الثالث صخّورما هبت دبور عند اودكسس وفي الرابع صخورما هبت دبور عند
اودسيثاوس وعند القبط هواء شات صعب ومطر ورياح غير متخرجة ولم يذكروا في اليوم
الخامس شيئا وقيل ان فيه تهيج الرياح الرابع وفي السادس مطر عند قاسر ورياح عند
القبط ويبتدئ هبوب الدبور عند ذيوقريطس وفي السابع اول هبوب الدبور وربما كان
شاتيا عند اودكسس والقبط وفيه تسقط الجيرة الأولى التي تسمى الصغرى وفي الثامن
وقت هبوب الدبور عند فالليس ومطروندورس وابرخس ومطر عند اودكسس والقبط وشهد
٢. سنان له من تجاربه والتاسع والعاشر خاليان عن ذكر شيء فيهما وفي الحادي عشر
هواء شات عند فالليس ومطروندورس وريح دبور عند اودكسس والقبط وفي الثاني عشر
شمال رصبا عند ابرخس وصبأ وحده عند القبط ولم يذكروا في الثالث عشر ولا في
الرابع عشر شيئا من هذه الحالات وسقوط الجيرة الثانية وتسمى الوسطى يكون في الرابع

حشر كما قال الأول

إذا ما مَضَى المِيلَادُ والدَّنَحُ بعده
وَخَمْسٌ وَسِتُّ من شُبَاطٍ وَأَرْبَعٌ
وَذَاكَ سُقُوطُ المَجَرَّتَيْنِ وَأَنَسَا
عَشْرٌ وَعَشْرٌ خَمْسٌ كَوَامِلُ
فَإِنَّ صَمِيمَ القَرِّ لَا شَكَّ زَائِلُ
بَقَاءُ الَّذِي يَبْقَى لَيَالٍ قَلِيلُ

ه وفي الخامس عشر هواء شات عند اوقطيمس وفيلفس وذوسيثاوس ورباع متنتقلة عند السقبط
وربح جنوب عند ابرخس وفي هذا اليوم برودة عند العرب فيها نُفِخَتْ المَجَرَّةُ ويقول الأعاجمُ
أَدَخَلَ الصَيْفُ يَدَهُ فِي المَاءِ وفيه يَجْرَى المَاءُ فِي العُودِ من أسافل الشجر الى أعاليها وتَنَسَّفُ
الضفادعُ وفي السادس عشر اختلاف في الرباع وأمطار عند القبط وقيل ان فيه يَسَخُنُ
جَوْفُ الارضِ وَتُخْرُجُ الكَّأَةُ بالشَّامِ مَا قُرْبَ من أَصْلِ الزَّيْتُونِ فهو سَمٌّ قَاتِلٌ زَعَمُوا وَبُوشِكُ أَنْ يَكُونَ
الذَّكُ حَقًّا فَإِنَّ الكَّأَةَ وَالْفُطْرَ غَيْرُ مُحَمَّدٍ الاستكثارُ منه والمتولّدُ من ذلك فِعْلَاجُهُ مذكورُ فِي

أَكْثَرُ كُنُاشَاتِ الطَّبِّ فِي اثْبَاتِ السُّمُومِ منها وليس في اليوم السابع عشر أَثَرُ مذكور
وفي الثامن عشر دجبر وَيَسْقُطُ بَرْدٌ أو مَطَرٌ عند القبط وفي التاسع عشر شمال باردة عند
ابرخس وفي العشرين رباح عند القبط والحادى والعشرون خالٍ عن ذكر شىء فيه
وفيه تَسْقُطُ الجَمْرَةُ الثَّالِثَةُ الَّتِي تُسَمَّى البَرَى وَفِيهِ وَقُوعُ كُلِّ جَمْرَتَيْنِ منها اسبوعٌ تَمَّ وَسميت
هـ جَمَلًا لِأَنَّهُا أَيْمٌ مرسومة بخروج الدِّقَا من بطن الارض الى ظاهرها على رَأْيٍ من يَعْتَقِدُ ذلك فَمَا
من بَرَى خِلَافَهُ فَنِ اسْتَبْدَالَ الهواءَ حَرًّا بِبَرْدِهِ من جِهَةِ جَرَمِ الشَّمْسِ ان جَرَمُهَا هو السَّبِيبُ
الْأَوَّلُ لِلحَرِّ واقتَرَابُ عُمُودِ شُعَلَاتِ الْمَسْئَلَةِ فِي حَرَارَةِ جَرَمِ الْأَسْرَابِ ومِيَاهِ الْآبَارِ فِي الشِّتَاءِ
وبرودتها فِي الصَّيْفِ تَتَعَلَّقُ بِهَذَا وبين ابى بكر محمد بن زكريا الرَازِىَ وابى بكر حُسَيْنُ
الْقَمَارِ مسائلَ وجَوَابَاتٍ وَمُنَاقِضَاتٍ تَقَعُ وَتُوقَفُ الطَّالِبُ عَلَى الْحَقِّ وكانت
هـ العربُ تَسْتَعْبِلُهَا فِي شَهْرِهَا حَتَّى اخْتَلَفَتْ كَمَا ذَكَرْنَا وَتَغَاوَتَتْ أَوَاقَتُهُمْ فَصُرِفَتْ حِينَئِذٍ إِلَى شَهْرِ
الرَّومِ الَّتِي فِي ثَابِتَةٍ غَيْرِ زَائِلَةٍ وَقِيلَ أَنَّ فِي الْأَوَّلِ مِنْهَا يَدَنُ الْأَقْلِيمِ الْأَوَّلِ والثَّانِي وَبَدَأَ فِي الثَّانِيَةِ
الثَّالِثُ والرَّابِعُ وَبَدَأَ فِي الثَّالِثَةِ بَقِيَّةُ الْأَقْلِيمِ وَقِيلَ أَيْضًا أَنَّهُ يَرْتَفِعُ مِنَ الْأَرْضِ بُحَارَاتٌ نَسَى

الاشراب d L حرّ RL c والمثل P b جرم الشمس für جرمس a Mss.

الْمَجَرَاتُ تُحْمَى الْأَرْضَ فِي الْأَوَّلِ مِنْهَا وَالْمَاءُ فِي الثَّانِيَةِ وَالْإِهْجَارُ فِي الثَّالِثَةِ وَقِيلَ أَنَّهَا آيَاتُ مَرْسُومَةٍ لَطْلُوعِ مَنَازِلٍ أَوْ مَوَاضِعَ مِنْهَا مَخْصُوصَةٍ وَذَكَرَ غَيْرُهُمْ مِنْ إِحْصَائِ الدَّقَائِقِ أَنَّهَا غَايَاتُ الْبُرُودَةِ فِي قُصَلِ الشِّتَاءِ وَلَمَّا هُوَ مَعْلُومٌ مِنْ تَفَاوُتِ أَوَائِلِ الْحَرِّ وَالْبُرْدِ فِي الْبِقَاعِ الْمُخْتَلِفَةِ فَمَعِدَ هَذِهِ الْمَجَارِ بَعْضُ الْمُتَعَسِّفِينَ الْمُتَكَلِّفِينَ مِنَ الْقَدَمَاءِ خَوَارِزْمِ فَكَانَ وَقْعُ الْأَوَّلِ مِنْهَا فِي الْيَوْمِ الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ مِنْ شِبَاطٍ وَالثَّانِيَةِ بَعْدَ الْأَوَّلِ بِأُسْبُوعٍ وَالثَّلَاثَةِ بَعْدَ الثَّانِيَةِ بِأُسْبُوعَيْنِ ٥

وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ يَبْتَدِئُ رِيحٌ نَكْبَاءٌ بَارِدَةٌ وَيُظْهَرُ الْخَطَاطِيفُ عَلَى قَوْلِ أَوْطَيْمَسِنٍ وَأَبِرْخُسَ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ تَهْبُ رِيحٌ وَتُظْهَرُ الْخَطَاطِيفُ عَلَى قَوْلِ قَالِيسٍ وَفِيلَسٍ وَالْقَبْطُ وَمَطَرٌ عِنْدَ ظَهْرِ الْخَطَاطِيفِ وَرِيحٌ نَكْبَاءٌ أَرْبَعَةٌ آيَاتُ عِنْدَ أَوْدَكْسٍ وَقُزُونٍ وَقَالِيسٍ وَفِيلَسٍ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ بَارِدَةٌ وَدُبُورٌ عِنْدَ أِبْرَخُسَ وَنَكْبَاءٌ مَعَ رِيحٍ أُخَرَ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي الْآيَامِ الْمُخْتَلِفَةِ الْهَوَاءُ عِنْدَ دِيمُوقْرِيطُسَ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءٌ شَدِيدٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَدُوسِيثَاوُسَ وَلَمْ يُذَكَّرْهُ فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ وَلَا السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مَنَقُولٌ مِنْهُمْ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ بَارِدَةٌ عِنْدَ أِبْرَخُسَ وَفِي هَذَا الشَّهْرِ آيَاتُ الْعُجُوزِ وَأَوَّلُهَا الْيَوْمُ السَّادِسُ وَالْعِشْرُونَ مِنْهُ وَفِي سَبْعَةٍ مُتَوَالِيَةٍ فَإِذَا كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيرَةً كَانَ أَرْبَعَةَ آيَاتٍ مِنْهَا مِنْ شِبَاطٍ وَثَلَاثَةٌ مِنْ آذَارٍ وَإِذَا لَمْ تَكُنْ كَبِيرَةً ثَلَاثَةٌ مِنْ شِبَاطٍ وَأَرْبَعَةٌ مِنْ آذَارٍ وَلَهَا عِنْدَ الْعَرَبِ أَسْمَاءٌ قَالُواهَا الصَّنُّ وَهُوَ شِدَّةُ الْبُرْدِ وَالثَّانِي الصَّنْبَرُ وَهُوَ الَّذِي يَتْرُكُ الْأَشْيَاءَ كَالصَّنْبَرَةِ وَفِي مَا غَلِظَ وَخَثَرَ وَقَدْ يَكُونُ النَّوْنُ زِيَادَةً كَمَا قَالُوا فِي جَمْعِ الْبَلْصُورِ بَلْصُوسَى وَالثَّلَاثُ أَخُوهُنَّ الْبُورِ لِأَنَّهُ وَبَرَ أَثَرُهُ هَذِهِ الْآيَاتُ أَيْ قَصَصُهَا وَالرَّابِعُ الْأَمْرُ يَأْمُرُ النَّاسَ بِالْحَذَرِ مِنْهُ وَالْخَامِسُ الْمُؤْتَرُّ أَيْ أَنَّهُ يَأْتِيهِ بِأَذَى النَّاسِ وَالسَّادِسُ الْمُعْلَلُ يَعْنُونَ بِهِ أَنَّهُ عِلَلُ النَّاسِ بِشَيْءٍ مِنْ تَخْفِيفِهِ وَالسَّابِعُ مُطْفِئُ الْمَجَرِّ وَهُوَ أَشَدُّهَا كَانَ فِيهِ يَنْطَفِئُ الْمَجَرُّ وَيُقَالُ لَهُ أَيْضًا مُكْفِئُ السَّقْدَرِ ١٥

٢٠ يَعْنُونَ مِنْ شِدَّةِ رِيحِهِ الْبَارِدَةِ وَقَدْ نَظَّمَ هَذِهِ الْأَسْمَاءُ أَحَدُ الشُّعْرَاءِ فَقَالَ

كُسِعَ الشِّتَاءُ بِسَبْعَةِ غَيْرِ آيَاتٍ شَهَلْتِنَا مِنَ الشَّهْرِ
فَإِذَا أَلْقَصْتَ آيَاتُ شَهَلْتِنَا بِالصَّنِّ وَالصَّنْبَرِ وَالسَّوْبَرِ
يَأْمُرُ وَأَخِيهِ مُؤْتَسِيرٍ وَمُعْلِلٍ وَمُطْفِئِ الْجَمْرِ

كسح *Mss.* d اثر *Mss.* c يذكروا *Mss.* b أربعة für له بعد *RL* a

فَهُنَاكَ وَفِي الْبَرْدِ مُتَسَلِّخًا ۖ وَأَتَتْكَ وَإِمْدَةً ۖ مِنَ الْبَحْرِ ۖ

وقد يسمى السادس شبيبان والسابع ملحان وهذه الأيام لا تكاد تخلو من برد ورياح ودورة وتلوي في الهواء بل البرد يشتد فيها في الأكثر لانصرافه وبه سميت الصرفة لأن سقوطها قريب منها ۖ ولا يتعجب من قوة البرد عند آخره واحتياجه عند انصرافه لأن ذلك للحر مثله كما سندكر ويوجد أمثاله في الطبيعيات المعتادة كالسراج فانه اذا قربت من الانطفاء العارض لها من فناء مادة الدفء توقد واشتد ضوءها كغابت متواليات شبيهة باختلاف وكالاتلأل وخاصة من يقى منهم بدى او سبل او بطن او أمثال ذلك فانهم يلقون بالقرب من موتهم قوة وبرجوم من لا يكون له معرفة بهذه الاحوال عندها ويساس منهم من جربها ۖ ورايت ليعقوب ابن اسحق النبطي مقالة في علل هذا الحادث في هذه الأيام وجملته ۱. ما اعتدل به هو بلوغ الشمس تربيع أوجها وهو موضع التغير وتأثير الشمس في الهواء أكثر من غيره فيجب أن يتناسب التغير العارض لها في فلكها والتغير الحادث في الهواء لها وأن ذلك التأثير ثابت في أكثر الاحوال مدة كون القمر في الربع الذى اتفقت فيه أوله والربع من الشمس الذى اتفقت فيه ۖ وسمعت أن عبد الله بن على الحاسب بخارا لما وقف على رسالة الكندي هذه سیر تلك الأيام ونقلها على حسب ما اقتضته حركة الأوج فسميت أيام عجز عبد الله ۵. اقله وأنه ما كان يخطئ فيها وفي التأثير القوي يظهره ۖ وأما سميت هذه الأيام بأيام العجز على ما حكاه القدماء لأنها في التى ذكرها الله في كتابه سبع ليال وثمانية أيام حسوماً وأن عاداً هلكوا برجها الشرير وأصيرها وأهلها فبقيت من جملتهم عجز تركيبهم وتنوع عليهم وأخبارها مشهورة قالوا فلذلك سميت أيام العجز وذكروا أن الريح التى اهلكتهم كانت دبوراً قال رسول الله صلى الله عليه وآله نصرت بالصبا يعنى يوم الخندق وأهلكت عاد بالدبور ۲. وقال الشاعر

أَهْلَكْتَ الدَّبُورَ حَبَالُ عَادٍ فَبَادُوا كَالْجُدُوعِ مُتَرَجِّينَا

وقالوا أن الأيام الحسرات المذكورة في القرآن كل أربع توافق من الشهر فيما توافق أربعة كارب خلون أو بقين وأربع عشرة خلكت أو بقيت وأربع وعشرين خلت أو بقيت وزعم بعض

مظهره *a* *PL* وافدة *b* *RL* المحر *c* *Mss.* فعدت *d* *Sic Mss.* *e* *R*

أَنَّ ذَلِكَ لِأَنَّ عَجُوزًا رَأَتْ الْحَرَ فَطَرَحَتْ الْحِشَاءَ عَنْهَا^١ فَانْتَبَهَتْ فِي بَرْدِ هَذِهِ الْأَيَّامِ وَزَعَرَ بَعْضُ الْعَرَبِ أَنَّ أَيَّامَ الْعَجُوزِ سُمِّيَتْ بِهَذَا الْأَسْمِ لِأَنَّهَا عَجَزَ الشِّتَاءُ أَيْ آخِرُهُ، وَقَدْ يُوجَدُ لِلأَيَّامِ الْخَمْسَةِ الْمُسْتَرْقَقَةِ الَّتِي بَيْنَ آبَانَ مَاءٍ وَأَدْرَمَاءِ أَسْمَاءٍ عِنْدَ الْعَرَبِ كَلِسَامِي أَيَّامَ الْعَجُوزِ فَلَاوُلُ الْهَنْبِرِ وَالثَّانِي الْهَنْزِبِرِ وَمَعْنَاهُمَا الْأَدَى بِالْبَرْدِ وَالثَّلَاثُ قَالِبُ الْفَيْهْرِ أَيْ مِنْ شِدَّةِ الرِّيحِ وَالرَّابِعُ حَالِفُ الطُّفْرِ يَعْنُونَ أَنَّ الرِّيحَ تَشْتَدُّ حَتَّى تَحْلِفُ الطُّفْرَ مَثَلًا وَالْخَامِسُ مُدْخِرُ الْبَعْرِ يَعْنُونَ فِي الصَّبَاحِ حَتَّى يَلْغُ الْمَنَازِلُ مِنْ شِدَّةِ الرِّيحِ قَالَ الْقَائِلُ يَنْظُمُهَا

أَوَّلُهَا الْهَنْبِرُ يَوْمَ فَارِطٍ وَيَعْدُهُ الْهَنْزِبِرُ يَلِيَّ خَابِطٍ يَحْبِطُهُ حَتَّى يَجِيءَ الْقَاسِطُ وَقَالِبُ الْفَيْهْرِ يُسَمَّى حَقًّا وَحَالِفُ الطُّفْرِ الْمُبِينُ الْحُلُقَا يَفْلِقُ بِالْبَرْدِ الصُّخُورَ قُلُقَا وَيَعْدُهَا آخِرُهَا الْخَامِسُ مُدْخِرُ الْبَعْرِ الْعَضُوضُ اللَّاحِسُ وَمَا لَهُ فِيهَا يُسَمَّى سَابِسَ إِذَا رَأَى الْيَوْمَ الْأَوَّلَ فَلَمْ يَذْكُرْ فِيهِ أَصْحَابُ الْأَنْوَاءِ شَيْئًا وَقِيلَ أَنَّ فِيهِ تَخَرُّجُ الْجُرَادِ وَالدَّبِيبَةِ وَأَنَّ حَرَّ السَّمَاءِ يَلْتَقِي فِيهِ مَعَ حَرِّ الْأَرْضِ وَهَذَا مِنْ قَوْلِ الْقَائِلِ مُبَالَغَةً فِي اللَّفْظِ وَالْعِبَارَةِ عَنْ ابْتِدَاءِ الْحَرِّ وَقُدَّتْهُ وَأَنْتَشَرَ وَتَهَيَّأَ الْهَوَاءُ لِقَبُولِهِ فَإِنَّ حَرَّ السَّمَاءِ لَيْسَ إِلَّا شُعَاعُ الشَّمْسِ الْمُتَبَعِثَاتِ مِنْ جَرْمِهَا إِلَى الْأَرْضِ أَوْ الْجِسْمِ الْحَارِّ الْمُمَاسِّ لِبَاطِنِ فَلَكِ الْقَمَرِ وَهُوَ الْمُسَمَّى نَارًا، فَلَمَّا شَعَاعُ الشَّمْسِ فَقَدْ قِيلَ فِيهِ أَقْوِيلٌ كَثِيرَةٌ مِنْ قَائِلٍ أَنَّهُ أَجْزَاءُ نَارِيَّةٍ مُشَابِهَةٌ لِذَاتِ الشَّمْسِ تَخْرُجُ مِنْ جَرْمِهَا وَمِنْ قَائِلٍ أَنَّ الْهَوَاءَ يَحْتَدِمُ بِمُحَاذَةِ الشَّمْسِ كَاحْتِدَامِهِ بِمُحَاذَةِ النَّارِ آيَاهُ وَذَلِكَ عِنْدَ مَنْ قَالَ أَنَّ الشَّمْسَ حَارَّةٌ نَارِيَّةٌ وَمِنْ قَائِلٍ أَنَّ الْهَوَاءَ يَحْتَدِمُ بِسُرْعَةٍ سُلُوكِ الشَّعَاعِ فِيهِ حَتَّى كَلَّفَهُ بِلَا زَمَانٍ وَذَلِكَ عِنْدَ مَنْ قَالَ خُرُوجَ طَبِيعَةِ الشَّمْسِ عَنْ طَبَائِعِ الْأُسْطَقْسَاتِ الْارْبَعَةِ^٢

وَأُخْتَلِفَ أَيْضًا فِي حَرَكَةِ الشَّعَاعِ فَبَعْضُ قَالِ أَنَّهَا بِلَا زَمَانٍ إِنْ لَيْسَ بِجِسْمٍ وَبَعْضُ قَالِ أَنَّهَا بِزَمَانٍ سَرِيعٍ لَكِنَّهُ لَيْسَ شَيْءٌ أَسْرَعُ مِنْهَا فَحَسَّ السَّرْعَةَ بِهِ كَمَا أَنَّ حَرَكَةَ الْقَرَعِ الصَّوْتِ فِي الْهَوَاءِ كَانَتْ أَثْقَلُ مِنْ حَرَكَةِ الشَّعَاعِ فَقِيَسَ إِلَيْهِ وَعُرِفَ بِهِ زَمَانُهُ وَقَدْ قِيلَ فِي سَبَبِ الْحَرَارَةِ الْمَوْجُودَةِ

مَعَ شُعَاعِ الشَّمْسِ أَنَّهُ احتدادُ زَوَايَا ائْتِكَاسِهِ وَلَيْسَ ذَلِكَ كَذَلِكَ بَلْ هُوَ مَوْجُودٌ مَعَهُ وَأَمَّا الْجِسْمُ الْمُمَاسِّ لِبَاطِنِ الْفَلَكِ وَهُوَ النَّارُ زَعَمُوا أَنَّهُ أَصْلِي طَبِيعِي كَالْأَرْضِ وَالْمَاءِ وَالْهَوَاءِ وَأَنَّ شَكْلَهُ كُرِّيٌّ وَعِنْدَنَا أَنَّهُ احْتِدَامُ الْهَوَاءِ بِأَحْتِكَافِ الْفَلَكِ آيَاهُ وَتَسْجِجُهُ^٣ وَمُسْتَدِهِ لَهُ مَعَ سُرْعَةٍ

d Mss. أَنَّهُ سَبَبُ *c* Mss. وَالدَّمْعَةُ *PR* وَالدَّمْعَةُ *L* *b* الخَشْوُ عَنْهَا *a* Mss.

الحركة وأنَّ شَكْلَهُ شَبُهَ جَسَمٍ مُتَوَلِّدٍ مِنْ إِدَارَةِ الشَّكْلِ الْهَلَاكِيِّ عَلَى وَتَرِهِ وَذَلِكَ مُطَوَّرٌ عَلَى مَا يُدْعَى إِلَيْهِ مِنْ أَنَّهُ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنَ الْأَجْسَامِ الْمَوْجُودَةِ كَأَنَّ فِي مَوْضِعِهِ الطَّبِيعِيِّ وَأَنَّ كَوْنَهُ جَمِيعِيًّا حَيْثُ وَجِدَتْ أَمَّا هُوَ بِالْقَسْرِ وَالْقَسْرُ لَا يُكُنُّ أَنْ يَكُونَ أَزْلِيًّا وَقَدْ ذَكَرْتُ ذَلِكَ فِي مَوْضِعٍ آخَرَ أَلَيْفَ بِهِ مِنْ هَذَا الْكِتَابِ وَخَاصَّةً فِيمَا جَرَى بَيْنِي وَبَيْنَ الْفَتَى الْفَاعِلِ إِلَى عَلَى الْحُسَيْنِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ سَيْنَا مِنَ الْمَذَاهِبَاتِ فِي هَذَا الْبَابِ وَكَلَّا الْحَرِّينِ مُتَكَافِئِ الْوُصُولِ إِلَى الْأَرْضِ فِي الْأَزْمَنَةِ الْأَرْبَعَةِ وَأَمَّا حَرُّ الْأَرْضِ فَلَمَّا أَنْ يَكُونُ مَا يَنْعَكِسُ مِنْ شُعَاعَاتِ الشَّمْسِ مِنْ سَفَاحِهَا وَإِنَّمَا أَنْ يَكُونُ نُحَارَاتِهَا الَّتِي يُثِيرُهَا الْحَرُّ الْمُسْتَكِينُ فِي بَاطِنِهَا عَلَى مَذْهَبِ قِيمِ أَوْ الطَّارِقِ عَلَيْهَا مِنْ خَارِجٍ عَلَى مَذْهَبِ آخَرِينَ فَإِنَّ حَرَكَةَ الْخَارِجِ فِي الْهَوَاءِ تَكْسِبُهُ حَرَارَةً فَلَمَّا حَرَارَةُ النَّارِ فَاتَهَا لَا تَقْرُبُ وَلَا تَبْعُدُ لِأَنَّ الْفَلَكَ لَا يَزِيدُ سُرْعَةً وَلَا بُطْأً وَأَمَّا الشُّعَاعَاتُ الْمُنْعَكِسَةُ فَاتِّهَا غَيْرُ ١. مَنَسُوبَةٍ إِلَى الْأَرْضِ وَأَمَّا الْبُحَارَاتُ فَلَهَا حَدٌّ تَنْتَهِي إِلَيْهِ وَلَا تَتَجَاوَاهُ وَمَا أَطْلُقُ الْقَائِلُ إِلَّا مَعْتَقِدًا أَنَّ فِي الْأَرْضِ حَرًّا مُخْتَفِنًا يَخْرُجُ مِنْ بَاطِنِ الْأَرْضِ إِلَى طَاهِرِهَا وَقَدْ اخْتَمَى الْهَوَاءُ بِشُعَاعَاتِ الشَّمْسِ فَيَلْتَقِيَانِ هَذَا وَجَدَّ أَنْ كَانَ وَلَا يَدَّ ٢. وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي شَمَالٌ بَارِدٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ وَجَنُوبٌ وَسَقُوطُ بَرْدٍ عِنْدَ الْقِبْطِ وَالْيَوْمِ الثَّلَاثِ خَالٍ عَنْ ذِكْرِ شَيْءٍ وَفِي الرَّابِعِ شَمَالٌ بَارِدٌ عِنْدَ أَوْقْطِيمِينَ وَشَهْدٌ لَهُ سِنَانٌ بَأَنَّهُ كَثِيرٌ مَا يَصْدُقُ وَفِي الْخَامِسِ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ الْقِبْطِ وَهُوَ ابْتِدَاءُ الرِّيحِ لُحْطَافِيَّةٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَهَبُوبُهَا عَشْرَةُ أَيَّامٍ وَفِي السَّادِسِ اضْطِرَابٌ فِي الْهَوَاءِ عِنْدَ الْقِبْطِ وَهُوَ ابْتِدَاءُ رِيحٍ أَوْرِيَسَا الْبَارِدَةِ تِسْعَةَ أَيَّامٍ عِنْدَ دِيَوْقِيطُسَ وَلَيْسَ فِي السَّابِقِ شَيْءٌ مَنْقُولٌ مِنْهُمْ وَذَكَرْتُ فِيهِ اخْتِلَافَ الرِّيحِ الْعَوَاصِفِ وَفِي الثَّلَاثِ نَوَاءً وَشَمَالٌ بَارِدٌ عِنْدَ أَوْقْطِيمِينَ وَفِيلَسُ وَمَطْرُودُوسُ وَفِيهِ يَظْهَرُ الْخُطَافُ وَالْجِدَادَةُ عِنْدَ أَوْدَكْسَسَ وَفِيهِ هَيْدٌ بِحَبِيرَةِ الْأَسْكَندَرِيَّةِ وَفِي النَّاسِعِ شَمَالٌ عِنْدَ أَوْقْطِيمِينَ وَمَطْرُودُوسَ وَجَنُوبٌ شَدِيدَةٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقِبْطِ وَظَهَرُ الْجِدَادَةِ فِيهِ عِنْدَ دُوسِيثَانُوسَ وَالْيَوْمِ الْعَاشِرِ خَالٍ عَنْ ذِكْرِ شَيْءٍ فِيهِ وَفِي الْحَادِي عَشَرَ لَا يَذْكَرُ الْقَدَمَاءُ أَنَّهُ يَكُونُ فِيهِ تَغْيِيرٌ وَاضِحٌ وَقَالَ سِنَانٌ أَنَّهُ كَثِيرٌ مَا يَكُونُ فِيهِ هَوَاءٌ شَاتٍ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ شَمَالٌ مُعْتَدِلَةٌ عِنْدَ قَالْبِسَ وَذَكَرَ أَنَّ فِيهِ يَنْسَلِجُ آثَارُ الشِّتَاءِ وَيُؤَمَّرُ بِالْحِجَامَةِ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ يَبْتَدِئُ أَوْرِيَسَا بِالْهَبُوبِ وَيَظْهَرُ

طَاهِرٌ. *Miss. b* مَخْتَفِنًا *a P*

الحِذَاءَة عند أوقطيمن وفيلفس وفي الرابع عشر شمال باردة عند أوقطيمن وابرخس ودبور
أو جنوب عند القطب ويبتدئ أوريسا بالهبوب عند اودرساوس وفي الخامس عشر شمال
باردة عند أوقطيمن والقطب وفي السادس عشر شمال عند فاليس وشهد له سنان من
تجاريه وليس في السابع عشر شيء مذكور عنهم وقيل أن فيه يطيب ركب البحر وتفتح
• الحيات أعينها لأنها أيام البرودة كما وجدت في خوارزم تجتمع في بطن الأرض وتلتوى بعضها
على بعض التواء يكون أكثرها باردة وتصير كاللثة وتكث على ذلك أيام الشتاء إلى هذا الوقت
في السنة الكبيسة وفي الثامن عشر في غيرها استواء الليل مع النهار ويسمى الاستواء الأول
وهو أول يوم من ربيع النجم وخريف الصين كما ذكرنا وليس من ذلك شيء فإن تناوب الربيع
والخريف أو الشتاء والصيف في وقت واحد لا يمكن إلا في بلاد شامية وجنوبية عن خط
الاستواء وبلاد الصين مع قلّة عرضها ليست جنوبية عنه بل شمالية في أقصى الغربان من
جهة المشرق وليس يعرف ما وراء معدّل النهار إلى الجنوب فإن خط الاستواء من الأرض
محترق غير مسكون وتقطع العارات دونه من جهة الريح المسكون مسيرة أيام ويغلط ماء
البحار فيه لشدّة تغيّر الشمس لطائف أجزائه وتصير بحيث يتخفى عنه السمك والحيوانات
ولم يتصل بنا ولا باحد من المعتنين بذلك أنه سلك أو تجاوز متجاوز إلى الجنوب وقد
• اعتقد بعض الناس بلفظ معدّل النهار وخط الاستواء وظنوا أن الهواء فيه يعتدل كما أن
النهار والليل فيه يستويان فصير أصلًا لاعتدالاته ووضعه بصغات الجثة ونسب إلى السحابة
بسكان كالملائكة وأما ما وراءه فقد قال بعض الناس أنه غير مسكون لأن الشمس إذا بلغت
الخصيصة من فلكها الخارج المركز كانت بالتقريب في غاية الميل الجنوبي فأحرقت ما يسامنه من
المواقع والذى عرضة خمسة وستون درجة في الجنوب يكون على طبيعة وسط الاقليم في
• الشمال ومن لدنه إلى ما يسامت القطب يمكن فيه العارة ولا يجوز أن يوجبها لأن الأسباب
المانعة عنها ليست الحر والبرد الموقطين فقط وذلك أنها معدومان في الربع الثاني من ربي
الشمال ثم ليس هو معبر ايضا على أن أوج الفلك الخارج المركز وخصيصة واقتراب الشمس
وتباعدها عنها قد أوجب اختلاف الحركة لا غير وقد استخرج لها ابو جعفر الخازن

يرجها LR الذي Mss c مخرب PR b وتجمع L وتجتمع a RP

قَبِيْةٌ غَيْرَ الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمَرْكَزِ وَلَكِ التَّذْوِيْرُ يَنْسَاوِي فِيْهِ اَبْعَادُ الشَّمْسِ عَنِ الْاَرْضِ مَعَ اِخْتِلَافِ الْحَرَكَةِ فَيَصِيْرُ لِدُنْكَ نَاحِيَّتَا الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ مُتَكَافِئَتَيْنِ فِي الْحَرِّ وَالْبَرْدِ ٤ وَيَوْمُ الْاِسْتِوَاءِ اِذَا حَسِبَهُ الْهِنْدُ بَرَجْجَهُمُ الَّذِي يَقُولُوْنَ جَهْلًا اَنَّهُ الْاَرْضُ الْقَدِيْمُ وَسَائِرُ الرِّجَاتِ مُسْتَفَادَةٌ مِنْهُ يَكُوْنُ نَوْرُ زَوْجٍ عِيْدًا عَظِيْمًا لَهُمْ يَسْجُدُوْنَ فِيْ اَوَّلِ سَاعَةِ مِنْهُ لِلشَّمْسِ وَيَدْعُوْنَ لِلْاَرْوَاحِ بِالسَّعَادَةِ ٥ وَالْغَيْطَةُ وَفِي نِصْفِهِ يَسْجُدُوْنَ لَهَا وَيَدْعُوْنَ لِلْمَعَادِ وَالْآخِرَةِ وَفِي آخِرِ النَّهَارِ يَسْجُدُوْنَ لَهَا فَيَدْعُوْنَ لِلْاَجْسَادِ بِالسَّلَامَةِ وَالصَّحَّةِ وَفِيْهِ يَنْتَهَادُوْنَ كُلُّ عِلْفٍ نَفِيْسٍ وَحَيَوَانٍ اَنْيَسٍ وَيَقُولُوْنَ اَنْ مَا يَهْبُ فِيْهِ مِنَ الرِّهَابِ رُوحَانِيَّاتٌ عَظِيْمَةٌ النَّفْعُ وَيَتَلَاخُظُ اَهْلُ الْجَنَّةِ وَالنَّارِ بَعْضُهُمْ بَعْضًا تَلَاخُظُ مَوَدَّةٌ وَيَتَوَازَنُ النُّوْرُ وَالظُّلُمَةُ وَفِي سَاعَتِهِ تُوقَدُ النَّبْرَانُ فِي الْاَمَاكِنِ الطَّاهِرَةِ ٤ وَمِنْ عِيَاْفَتِهِ الْقِيَامُ مِنَ الرُّقَادِ مُسْتَقْلِقًا عَلَى الظُّهْرِ وَشَجَرُ الْخِلَافِ وَالتَّدَخُّنُ بَعْدَهُ قَبْلَ الْكَلَامِ فَاتَّهَ اَمَانٌ لِصَاحِبِهِ ١٠ مِنَ الْاَوْجَاعِ وَقِيلَ اَنْ الْعَقِيْمَ مِنَ الرِّجَالِ اِذَا نَظَرَ اِلَى السُّهَاءِ فِي لَيْلَةٍ هَذَا الْيَوْمِ ثُمَّ جَامَعَ اَهْلَهُ وُلِدَ لَهُ ٤ وَزَعَمَ مُحَمَّدُ بْنُ مَطِيَّارٍ اَنْ فِيْ سَاعَةِ زَوَالِهِ يَكُوْنُ طُلُّ كُلِّ شَيْءٍ نِصْفًا وَهَذَا اَمْرٌ جَزِيئٌ غَيْرُ كُلِّيٍّ فَاتَّهَ لَا يَكُوْنُ اِلَّا فِي الْبِلْدَانِ الَّتِي عُرُوضُهَا بِالتَّقْرِيبِ سَبْعَةٌ وَعِشْرُوْنَ جَزَاً ١٠ وَفِي هَذَا الْيَوْمِ يُخَافُ التَّمَسُّحُ بِنَوَاحِي مِصْرَ وَالتَّمَسُّحُ يَقَالُ اَنَّهُ الضَّبُّ الْمَأْكِيُّ اِذَا عَظُمَ وَهُوَ حَيَوَانٌ صَارَ خُصٌّ بِهِ النَّيْلُ كَمَا خُصَّ بِالْاَسْقَنْقُورِ دُونَ سَائِرِ الْاَنْهَارِ وَيَقَالُ اَنَّهُ كَانَ لِيَجَالٍ فُسْطَاطٌ بِمِصْرَ ١٥ ضَلَسَمَ مَعْوِلٌ لَهَا فَكَانَ لَا يَسْتَقْبِلُ الْاَضْرَارَ حَوْلَهُ بَلْ اِذَا كَانَ بَلَغَ حُدُوْدَهُ اَنْقَلَبَ وَاسْتَقْبَلَ عَلَى ظَهْرِهِ يَعْبَثُ بِهِ الصَّبِيَّانُ اِلَى اَنْ يُجَاوِزَ نِهَآيَةَ الْمَدِيْنَةِ ثُمَّ يَعُوْدُ فَيَسْتَوِي وَيَذْهَبُ بِمَا يَطْفُرُ بِهِ اِلَى الْمَاءِ وَاَنْ ذَلِكَ الصِّلَسَمُ كُسِرَ فَيَقْلُ فِعْلُهُ ٤ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ عَشَرَ هَوَاءٌ شَاتٍ وَرِيَا حُبَارَةٌ عِنْدَ دِيْمُوقْرِطُسَ وَالْقَبْطِ وَفِي الْاَتْنَاثِ عَشَرَ شَمَالٌ عَلَى قَوْلِ اِيْرَخْسَ وَرِيَا حُبَارَةٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي الْعِشْرِيْنَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَفِي الْحَادِي وَالْعِشْرِيْنَ شَمَالٌ عِنْدَ اَوْدَكْسَ ٢٠ وَلَمْ يَذْكُرْ فِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِيْنَ شَيْءً وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِيْنَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ اِيْرَخْسَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِيْنَ مَطَرٌ وَرَشٌّ عِنْدَ قَالْبِسَ وَاَوْطَيْمِيْنَ وَفِيلِبْسَ وَنَوءٌ عِنْدَ اِيْرَخْسَ وَرَعْدٌ وَنَوءٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ يُسَاحَبُ تَطْهِيْرُ الْوِلْدَانِ بِالْخِتَانِ وَقِيلَ اَنْ فِيْهِ تَهْبُّ الرِّهَابُ الْوَاقِعُ ٤ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِيْنَ شَمَالٌ عَلَى قَوْلِ اَوْدَكْسَ وَنَوءٌ عَلَى قَوْلِ مَاطِنِ

وَالْوَقَائِعُ R ٤

وَقُنُونِ وَالْقَبْطُ وفي السادس والعشرين من ر أو دَمَقَّ عند قَالِيسَ وَرَبِيعَ عند الْقَبْطِ
وفي انسابع والعشرين مطر على قول قَالِيسَ وأودكسس وماتن وفي باقي الشهر لم يذكروا
شيئاً وزعم سنانٌ أَنَّ اليومَ الثَّلاثِينَ منه كثيراً مَا يَأْتِي بَرْدٌ وَأَنَّهُ اعْلَمَ هـ
نيسان في اليومِ الأوَّلِ منه مطر على قول قَالِيسَ وأوقطيمن وماتن ومطروذورس ونيس في
ه الثاني ذكر شيء وفي الثالث ربيع عند أودكسس ومطر عند القبط وقونون وفي أرباع
دبور أو جنوب وَيَنْزِلُ بَرْدٌ وَقَدْ سَنَّانٌ كَثِيراً مَا يَصْدُقُ وفي الخامس جنوب ورياح تختلف
عند أبرخس وفي السادس نوء عند أبرخس ودوسيئاس وشهد له سنان بالصدقة
ونيس في السابع ذكر شيء وفي الثامن مطر عند أودكسس وجنوب عند القبط وفي
التاسع مطر عند أبرخس ورياح غير مُتَنَزِّجة عند الْقَبْطِ وفي أعاشر رياح غير مُتَنَزِّجة عند
١٠ أوقطيمن وفيلفس ومطر عند أبرخس والقبط وَصَدَّقَ سَنَّانٌ الْخَلْفَ من تجاربه وفي الحادي
عشر دبور وَرَشَّ عند أودكسس وليس في الثاني عشر ذكر شيء وفي الثالث عشر
مطر عند قاسر ودوسيئاس وفي أرباع عشر جنوب ومطر ورعد وَرَشَّ عند الْقَبْطِ وَقَدْ
سَنَّانٌ كَثِيراً مَا يَصْدُقُ وفي الخامس عشر مطر وَبَرَدٌ عند أوقطيمن وأودكسس ورياح
غير مُتَنَزِّجة عند الْقَبْطِ وفي السادس عشر دبور عند أوقطيمن وفيلفس وَيَنْزِلُ بَرْدٌ عند
١٥ مطروذورس وفي انسابع عشر دبور ومطر عند أودكسس وقاسر وَيَنْزِلُ بَرْدٌ عند قونون
والقبط وفي الثامن عشر رياح وَرَشَّ عند الْقَبْطِ والتاسع عشر خالٍ عن ذكر شيء
وفي العشرين ربيع أما جنوب أو غيرها يكون الهواء غير مُتَنَزِّج عند بظلمبوس وفي الحادي
والعشرين جنوب باردة عند أبرخس وزعم سنانٌ أَنَّهُ يَصْدُقُ كثيراً وفيه يَبْدَأُ الْمَاءُ بِالزَّيَادَةِ
وفي الثاني والعشرين مطر عند أودكسس وهواء شاتٍ عند قاسر والقبط وفيه يَتَقَيَّ على السُّقُنِ هـ
٢٠ في الجحار وفي الثالث والعشرين جنوب ومطر عند الْقَبْطِ وفيه يَقُومُ سَوَقٌ بِذِيَرِ أَيُّوبَ
وَقَالَ أَبُو جَبِيٍّ بَنُ كُنَاسَةَ يَغِيبُ النَّهْرُ أربعين يوماً تَحْتَ شَعاعِ الشَّمْسِ وَقِيَامُهُ هَذَا السَّوْقُ
أَمَّا عَيْلٌ عَلَى ظُلُوعِهِ فَيُظِلُّعُهُ أَهْلُ الشَّامِ قَبْلَ أَنْ يَطْلُعَ خَمْسَةَ عَشَرَ يَوْماً اسْتِحْجَالاً لِقِيَامِ شَمْسِهِمْ هـ
وَقِيَامُهُمْ سَبْعَةَ أَيَّامٍ ثُمَّ يَعْدُونَ مِنْهُ سَبْعِينَ يَوْماً إِلَى سَوَقِ بَصْرَى وَبَقِيَامِهِ عِذَّةُ الْأَسْوَاقِ عَلَى

الثَّوْبُ فِي مَوَاضِعٍ مَحْدُودَةٍ نَفَقَتْ تِجَارَاتُ أَهْلِ نَوَاحِيهَا وَتَمَّتْ أُمُورُهَا وَعَادَ لَهُ خَيْرٌ عَلَى النَّاسِ
يَعْمُ الشَّرَاءَ وَالْبَاعَةَ ۝ فِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ رَمَا نَزَلَ بَرْدٌ عَلَى قَوْلِ قَالِيسٍ وَمَطْرُونُورِسَ وَنُوءَ عِنْدَ
دِيُوقْرِيطَسَ وَجَنُوبَ أَوْ مَا يَقْرُبُ مِنْهَا وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِيهِ يَهْدُ الْفَرَاتُ ۝ فِي الْخَامِسِ
وَالْعِشْرِينَ رَشَ وَمَطَرٌ عِنْدَ أُونُكْسَسَ وَالْقَبِطِ ۝ فِي السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ وَرَمَا نَزَلَ بَرْدٌ
ه عَلَى قَوْلِ قَالِيسَ وَأَوْطَيْمِينَ وَنُوءَ وَدُبُورَ عِنْدَ الْقَبِطِ ۝ فِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ نَدَى وَبَلَدٌ
عِنْدَ قَاسِرَ وَرِبَاعَ عِنْدَ الْقَبِطِ ۝ فِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ رِيحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْدُكْسَسَ
وَسَنَانٌ شَهْدٌ لَهُ بِالْمَطَرِ مِنْ تِجَارِهِ وَفِيهِ زَعَمُوا تَهْبُ جَنُوبَ قَتَمَتَدُ الْأَوْدِيَّةِ وَالْأَنْهَارُ ۝ وَبَلِيسَ أَمْرُ
الْمَدِّ جَارِيًا فِي جَمِيعِ الْأَوْدِيَّةِ وَالْأَنْهَارِ عَلَى حَالَتِهِ وَاحِدَةً بَلْ يَخْتَلِفُ فِيهَا اخْتِلَافًا كَثِيرًا تَجْتَمِعُونَ
فَالْتَمَ يَهْدُ حِينَ تَقْدُ الْمِيَاهُ بِدَجَلَةٍ وَالْفَرَاتِ وَغَيْرِهَا وَذَلِكَ أَنَّ مَا كَانَ يَخْرُجُ مِنَ الْأَوْدِيَّةِ فِي
١٠ مَوَاضِعَ أُبْرَدَ كَانَ مَاءُهُ فِي الصَّيْفِ أَزْيَدَ وَفِي الشِّتَاءِ انْقَصَ وَالْعِلَّةُ فِي ذَلِكَ أَنَّ أَكْثَرَ مِيَاهِهِ
الْأَصْلِيَّةِ مُجْتَمِعَةٌ مِنْ عِيُونٍ وَأَمَّا يَقَعُ الزِّيَادَةُ وَالنَّقْصَانُ فِيهَا مِنْ جِهَةِ وَقْعِ الْأَنْدَاءِ فِي الْجِبَالِ
الَّتِي تَخْرُجُ مِنْهَا أَوْ تَمُرُّ عَلَيْهَا فَتَنْصَبُ سَبِيلُهَا إِلَيْهَا وَلَا يَخْفَى أَنَّ وَقْعَ الْأَنْدَاءِ فِي الشِّتَاءِ
وَأَوَّلِ الرَّبِيعِ أَكْثَرُ مِنْهَا فِي غَيْرِهِ مِنَ الْأَوَاقِتِ ۝ وَفِي تَجْمُدِ فِي هَذِهِ الْأَحْيَانِ بَيْنَ الْمَوَاضِعِ
لِيُغْزِلَهَا إِلَى الشَّمَالِ وَاشْتِدَادِ الْبُرُودَةِ فِيهَا فَإِذَا أَحْتَدَمَ الْهَوَاءُ ذَابَتِ الثَّلُوجُ حِينَئِذٍ فَامْتَدَّ
١٥ جِيحُونَ ۝ وَأَمَّا مَا دَجَلَتِ الْفَرَاتِ فَخَارِجُهُمَا مِنْ مَوَاضِعَ أَقَلَّ وَغَوْلًا فِي الشَّمَالِ فَلِذَلِكَ هُوَ يَكُونُ
مُدَوْدُهُمَا فِي شِتَاءِ وَالرَّبِيعِ بِسَبَبِ سَبَلَانِ الْوَقَاعِ مِنَ الْأَنْدَاءِ إِلَيْهَا فِي وَقْتِ نَزُولِهَا وَاتِّحَالِ
مَا عَسَى أَنْ جَامِدًا مِنْهَا فِي أَوَّلِ الرَّبِيعِ ۝ وَأَمَّا النَّبِيلُ فَيَمْتَدُّ حِينَ يَنْقُصُ دَجَلَتِ الْفَرَاتِ
وَذَلِكَ أَنَّ مَنَبْعَهُ مِنْ جَبَلِ الْقَمَرِ كَمَا قِيلَ وَرَأَى أُسُولَانِ مَدِينَةِ الْحَبَشَةِ فِي نَوَاحِي الْجَنُوبِ أَمَّا
مِنْ مُعْذِلِ النَّهَارِ أَمَّا مِنْ وَرَائِهِ وَذَلِكَ مَشْكُوكٌ فِيهِ لِأَنَّ حَوَالِيَهُ غَيْرَ مَسْكُونٍ كَمَا نَكَّرْنَا فِيمَا
٢٠ تَقَدَّمْ مِنْ الظَّاهِرِ أَنَّ جُمُودَ الرُّضَوَاتِ هُنَاكَ مَعْدُومٌ الْبَتَّةُ فَإِنَّ كَانَتْ مَدُودٌ النَّبِيلُ مِنْ جِهَةِ
الْأَنْدَاءِ الْوَاقِعَةِ فَالْهِيَ لَا تَلْبَثُ بَعْدَ نَزُولِهَا أَوْ تَجَرَّى وَتَسِيلُ إِلَيْهِ وَأَنْ كَانَتْ مِنْ جِهَةِ الْعِيُونِ
فِيهَا فَهِيَ تَكُونُ فِي الشِّتَاءِ أَغْزَرَ فَلِذَلِكَ يَهْدُ النَّبِيلُ فِي الصَّيْفِ لِأَنَّ الشَّمْسَ إِذَا قَرُبَتْ مَتَا وَمِنْ
سَمَتْ رُؤُسُنَا بَعْدَتْ عَنِ الْمَوَاضِعِ الَّتِي مِنْهَا يَخْرُجُ النَّبِيلُ فَكَانَ لِذَلِكَ شَتَاؤُهَا ۝ فَلَمَّا لَمْ يَصِرَتْ

مياه العيون فى الشتاء اغرر فلان الغرض فى احداث الجبال المتقن الحكيم عز وجل منافع منها ما ذكره ثالث بن قرة فى كتابه فى السبب الذى له خلقت الجبال وهذا السبب هو الذى يتم الغرض فى تصيير مياه الجور مائة بين ان وقوع الانداء فى الشتاء اكثر منه فى الصيف وفى الجبال اكثر منه فى السهل فاذا وقعت فيها وسال ما سال بالسيل غاص الباقى فى الجارى التى فى تجايف الجبال وخزن هناك ثم يأخذ فى الخروج عن المنافذ التى تسمى العيون فلذلك صارت فى الشتاء اغرر لان مادتها اكثر فان كانت تلك التجايف طيبة نقيّة خرجت المياه كما هى عذبة وان لم يكن ذلك اكتسبت فيها صنوف الكيفيات وتلبست بصنوف الخواص التى تخفى علينا عليها ، واما قوران العيون وصعود المياه الى فوق فذلك لأجل ان خزانتها أعلى منها كالقوارات المعولة فان الماء لا يصعد علوا الا لذلك وكثيرا من الناس من يعير علمه الله ما جهلوه من علم الطبيعيات فاعزوني فى هذا المعنى واستشهدوا بمعاينتهم صعود الماء فى أنهار وتجاري مياه فلما تباعدت مع جري الماء تصاعدت ولم يكن ذلك الا لجعلهم الأسباب الطبيعية وقلة تمييزهم بين الاعلى والسفل وذلك أنهم رأوا المياه الجارية وسط الأودية فى الجبال وفى تنسافل فى مقدار ميل من الارض خمسين ذراعا الى مائة واكثر واذا حفر الزراع من موضع منه جذولا وجعل يمايله شيئا يسيرا لم يجز فيه الماء الا قليلا حتى يعلم على مياه الودى علوا مغرطا فاذا اعتقد من لا رياضة له ان تجرى الودى على استقامة او ميل قليل يخيل اليه ضرورة ان الجدول يصعد علوا ولا يمكن ازالة هذا الشك عن قلوبهم الا بعد ان يتمهروا بالآلات التى بها توزن الارضون وتسوى وتخفر الانهار وتكرى قاعهم اذا وزنوا الارض التى بها تجرى تلك المياه تبيين لهم خلاف ما اعتقدوه أو بعد ان يزلوا العلوم الطبيعية ويعرفوا حركة الماء الى المركز وإلى الموضع الأقرب منه لا جرم ان الماء يصعد الى حيث يريد ولو الى قاع الجبال بعد ان يوجد النزول الى اسفل من مصعده ويجمع منه ما يباله

المكان اذا اخلاه فلا يعينه على فعله الطبيعى الا مشاركة القسرى الصناعى وهو الهوا وذلك كثيرا ما ميل فى الانهار التى توسطها جبال لم يكن قطعها ومثاله الآلة التى تسمى سارقة الماء فانك اذا ملأتها ماء وضعت نلا طرفيها فى آبتين سطح ما فيها من الماء سطح

مشاركة. *d* *Mss.* يعنيه *c* *P* اخلاء *b* *R* يعير *für* يعز على *a* *Mss.*

واحدٌ فإنَّ الذي فيها من الماء يَفُفْ ولو دهرًا لا ينصبُّ إلى احدى الآتيتين لآتيا ليست
 بأولى من الاخرى ولا يمكن أن يتكافأ الانصباب إلى الآتيتين كليهما لأن الآلة تَحُلُو حينئذٍ
 والخللاء أما غير موجود كما عليه بعض الفلاسفة وأما موجود مُسَكِّ للآجسام كما عليه بعضهم
 فإذا كان مُتَنَعِ الوجود لم يُوجَدْ وإذا كان مُسَكِّ للآجسام أَمَسَك الماء ولم يَبْرُكْ يَسِيلُ إلا
 بعد أن يُبَادِلَهُ جسم آخر ثم إذا صَيَّرَ أَحَدَ طَرَفَيْهَا في موضعٍ اسْفَلَ قليلا سال اليه ما في
 الآتية وذلك أنه لما سَفَلَ صار اقرب إلى المركز فسال اليه ثم اتصل السيلان بِأَحْدِثِ أَجْزَاءِ الماء
 واتصلها إلى أن يَبْقَى ما في الآتية المَجْدُوبِ ماؤها أو يُوَازِي سَطْحَ ماء السيل إليها سَطْحُ الماء
 المَجْدُوبِ فتَوَلَّى المسئلة إلى الحالة الأولى وعلى هذا المثال عَمِلَ في الجبال بلى قد يَصْعَدُ الماءُ في
 الفوارات من الآبار بعد أن يُوجَدْ فيها مِياهٌ قَوَارِيَةٌ فإن من مياه الآبار ما يَجْتَمِعُ بِالرَّشْحِ من
 الجوانبِ فذلك لا يَصْعَدُ ويكون مأخوذًا من المياه القريبة إليها وسطح ما يَجْتَمِعُ منها
 مُوَازِيَةٌ لتلك المياه التي في مآدنها ومنها ما يَفُورُ في القعر فذاك هو المَرْجُو المكن أن يَفُورَ إلى
 الارض ويَجْرِيَ على وجهها وأكثر ما يُوجَدْ هذا في الارضين القريبة من جبالٍ بحيث لا يَتَوَسَّطُهَا
 حُجُرَاتٌ ولا أنهارٌ مِياهٌ عَظِيمَةٌ فإذا كان مأخذها من خزانةٍ أَعْلَى من سَطْحِ الارض صَعِدَ الماءُ
 بالفوران إذا حَصِرَ وإن كانت خزانته اسفل لم يَتِمَّ ارتفاعه إليها ولم يَخْجُجْ وربما كانت الخزانة
 أعلى بالألف أَدْرَجُ في جبال فيمكن أن يَصْعَدَ إلى القلاع ورووس المنارات مثلاً وقد سمعت أن
 باليمن ربما حَفَرُوا فَبَلَعُوا صَخْرَةً يَعْرِفُونَ أن تحتها ماء فيَنفُزُهَا نَفْرَةً يعرفون بتمصيتها مقدار
 الماء ثم يَتَقَبَّضُونَهَا قَبْضَةً صَغِيرَةً وَيَهْرُوْنَهَا فإن كانت سَلِيمَةً قَوَّروها إلى حيث فارت وإذا خافوها
 عَجَّلُوا لِمَاحِهَا بِالْحِصِّ وَاللِّسِّ وَكَبَسَ الموضع عَوْدًا على يَدِهِ فإن منها ربما نَحْشَى شَبَهَ سَيْلِ
 العِرمِ فالما الماء الذي على رأس الجبل بين أَثَرِ شَهْرٍ وَطَوْسٍ وهو نَحْيِيَّةٌ اسْتَدَارَتْهَا فَرْسَمٌ
 ٢. وتسمى سَبَزُود فلا يَشْكُ أن مآدنها أما من خزانةٍ أَعْلَى منها ولو بَعُدَتْ عنها والسيلان إليها
 يَسِيرُ بِقَدَرٍ ما يُكَافِئُ نَشْفَ الشمس وتَحْيِيهَا منها فلذلك يَبْقَى على حاله راكداً وأما من
 خزانةٍ مُوَازِيَةٍ لها فلا يَزِيدُانِ عليها وأما أن في مَخَارِجِهَا سَبَبٌ شَبِيهُةٌ بِالنَّدى في مياه الدَّحْجِ

موازنة P موازنة L c بلالة P b دهرًا لا نصب R دمة لا ينصب P a
 أما في أن Mss e موازنة Mss d

والسراج الخادِم نفسه وهو أَنَّهُ يُؤْخَذُ جَرَّةُ الْمَاءِ أَوْ دَبَّةُ الدُّهْنِ وَتُكَلَّمُ فِي عِدَّةِ مَوَاضِعَ مِنْ شَقَاتِهَا
 ثَلَاثًا لَطْفًا وَتُنْقَبُ ثَقْبَةً ضَيْقَةً أَسْفَلَ مِنْ فِيهَا بِالْقَدْرِ الَّذِي يَقْتَرِحُ أَنْ يَبْقَى الْمَاءُ فِي الْإِنْسِيَةِ أَوْ
 الدَّهْنُ فِي السَّرَاجِ وَبَلًّا وَيُنْكَسُ الْحَجَرُ فِي الطَّشْتِ وَالدَّبَّةُ فِي السَّرَاجِ فَإِنَّ الْمَاءَ وَالدَّهْنَ يَخْرُجُ
 بِالتَّلْبَرِ حَتَّى يَعلُو الثَّقْبَةُ فَتَقُطُّ ثُمَّ إِذَا قَبِيَ مِنْهُ مَا تَكَادُ الثَّقْبَةُ أَنْ تَظْهَرَ خَرَجَ مِنْهُ مَا يَحْفَاهَا
 ٥ فَيَبْقَى لِذَلِكَ عَلَى حَالَةٍ وَاحِدَةٍ وَمِثْلُ هَذِهِ الْجَبِيَّةِ عَيْنُ مَاءِ عَدْبٍ فِي بِلَادِ كِيْمَاكِ فِي
 جَبَلٍ يُسَمَّى مَنُكُورَ مَقْدَارِهِ كَثْرَتُ كَبِيرٍ قَدْ اسْتَوَى سَطْحُ مَائِهِ مَعَ حَافَتِهِ فَرِمَا يَشْرَبُ مِنْهُ
 عَسْكَرٌ وَلَا يَنْقُصُ أَصْبَعًا وَعِنْدَ هَذِهِ الْعَيْنِ أَكْثَرُ رَجُلٍ إِنْسَانٍ وَأَكْثَرُ ثَقِيهِ بِأَصَابِعِهِمَا وَكَتَبَتِيهِ كَانَ
 سَاجِدًا هُنَاكَ وَأَكْثَرُ قَدَمٍ صَبِيٍّ وَخَوَافِرِ حِمَارٍ وَيَسْجُدُ لَهَا الْأَتْرَافُ الْغُرَيْتَةُ إِذَا رَأَوْهَا وَمِثْلُهَا
 جَبِيَّةٌ بِجِبَالِ الْبَايْمَانِ مَقْدَارُ مِيلٍ فِي مِيلٍ عَلَى قَلَّةِ الْجَبَلِ وَمَاءُ الْقَرْيَةِ الَّتِي عَلَى سَفْعِهِ مِنْهَا
 ١٠ لَا يَخْتَدِرُ مِنْ ثَقْبَةٍ صَغِيرَةٍ بِقَدْرِ مَا يَسْتَعْمِلُونَهُ وَلَا يَكُنْهُمْ زِلَافَةٌ تَفْجِيرٍ مِنْهَا وَرِمَا كَانَ الْغُرَّانُ
 فِي أَرْضٍ سَهْلَةٍ قَدْ أَخَذَتْ فِي خِرَافَةِ عَالِيَةٍ وَقَدْ عَلَا الْغُرَّانُ مَا مَنَعَهُ عَنْ فِعْلِهِ فَذَا زَالَ الْعَاقِفُ
 فَارَ الْقَرْيَةِ الَّتِي بَيْنَ حِمَارٍ وَالْقَرْيَةِ الْحَدِيثَةِ كَمَا نَكَرَ الْجَبِيَّاتُ وَفِيهَا تَلٌّ قَدْ قَطَعَهُ طَلَّابُ الْكُنُوزِ
 وَالدَّفَاقِثُ فَاسْتَقْبَلَهُمْ مِيَاهُ لَمْ يَقْدِرُوا عَلَى مُرَاجَعَتِهَا وَجَرَتْ دَائِمًا إِلَى هَذِهِ الْغَايَةِ وَإِنْ كُنْتَ
 تَتَجَبَّبُ فَتَتَجَبَّبُ مِنْ مَوْضِعٍ يُسَمَّى فِيلَوَانِ بِقُرْبِ الْمَهْرَجَانِ كَصَفَةِ مَحْفُورَةٍ فِي الْجَبَلِ يَرْشُحُ مِنْ
 ١٥ سَقْفِهَا مَاءٌ دَائِمًا وَإِذَا بَرَدَ الْهَوَاءُ جَنَدَ عَلَيْهِ بِالطُّولِ سَائِلًا وَسَمِعْتُ أَهْلَ الْمَهْرَجَانِ يَزْعُمُونَ أَنَّهُمْ
 كَثِيرًا مَا ضَرَبُوهُ بِالْمَعَاوِلِ فَيَبِيسُ مَوْضِعُ الضَّرْبِ وَلَمْ يَزِدْ الْمَاءُ وَالْقِيَاسُ يُوجِبُ أَنْ يَبْقَى عَلَى
 حَالِهِ أَنْ لَمْ يَزِدْ بَلْ أَتَجَبَّبُ مِنْ هَذَا مَا حَكَى الْجَبِيَّاتُ فِي كِتَابِ الْمَسَالِكِ وَالْمَمَالِكِ مِنْ
 أَمْرِ الْأُسْطُوَانَتَيْنِ اللَّتَيْنِ فِي الْجَامِعِ بِقَيَّرَوَانَ وَلَا يَذَرِي جَوْهَرُهَا مَا هُوَ فَوْعَرُ أَنْهَمَا تُرْتَحَنَانِ مَاءُ
 كُلِّ يَوْمٍ جَمْعَةٌ قَبْلَ طُلُوعِ الشَّمْسِ وَمَوْضِعُ التَّجَبَّبِ مِنْ كَوْنِهِ يَوْمَ الْجُمُعَةِ فَلَوْ قِيلَ يَوْمَ مِنَ الْأُسْبُوعِ
 ٢٠ مُطْلَقًا يَحْتَمِلُ عَلَى بُلُوغِ الْقَمَرِ مَوْضِعًا مِنَ الشَّمْسِ مَقْرُوضًا أَوْ مَا يُشَبِّهُ ذَلِكَ وَلَكِنْ يَوْمَ الْجُمُعَةِ
 مُشْتَرَطَةً لَا يَحْتَمِلُ ذَلِكَ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ مَلِكَ الرُّومِ أُنْفَذَ لِابْتِغَائِهَا وَقَالَ إِذَا اتَّفَعَتِ الْمَسْلُومُونَ
 بِثَمَنِيهَا خَيْرٌ مِنْ أَنْ يَكُونَ خِجَارَانِ فِي الْمَسْجِدِ فَكَرِهَ أَهْلُ الْقَيَّرَوَانَ ذَلِكَ وَقَالُوا لَا تَخْرِجُهَا
 مِنْ بَيْتِ اللَّهِ إِلَى بَيْتِ الشَّيْطَانِ وَأَمْرُ الْأُسْطُوَانَةِ الْمَخْرُجَةِ الَّتِي بِالْقَيَّرَوَانَ أَهْجَبُ مِنْ هَذَا

فَإِنَّمَا تَهَيَّلُ إِلَى نَاحِيَةٍ مِنْ نَوَاحِيهَا وَيُوضَعُ تَحْتَهَا شَيْءٌ إِذَا مَالَتْ فَلَا أَسْقَوْتُ لَمْ يَكُنْ اخْرَاجُهَا
وَإِذَا كَانَ رُجُاجًا سَمِعَ تَكْسَرَهُ وَتَفَرُّقَهُ وَهِيَ لَا شَكَّ شَيْءٌ مَعْبُورٌ مَصْنُوعٌ وَمَوْضَعُهُ يَدُلُّ عَلَى ذَلِكَ
وَنَعُدُّ إِلَى مَا كُنَّا فِيهِ فَتَقُولُ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ
وَرِيَّاحٍ أَوْ نَدَاوَةٍ وَمَطَرٍ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِينَ نَوَّءٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَرِيَّاحٌ وَأَنْدَاءٌ وَبَلَدٌ
هـ وَرَشٌّ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ ٥

أَبَارَ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ رَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ وَلَمْ يَذْكَرْ فِي الثَّلَاثِي شَيْءٌ وَفِي الثَّلَاثِ رِيَّاحٌ
وَرَشٌّ وَنَدَى وَبَلَدٌ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الرَّابِعِ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْذَكَسٍ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ
وَفِي الْخَامِسِ مَطَرٌ عِنْدَ ذَوْسِيثَاوَسٍ وَقَالَ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَيَأْتِي بِتَوَّءٍ قَوِيٍّ وَفِي السَّادِسِ
رِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْذَكَسٍ وَرَشٌّ وَتَوَّءٌ فِيهِ "بَعْضُ النَّاسِ بِإِجْرَاءِهِ" أَوَّلَاتِ الْمَطَرِ وَهُوَ
١. حِينَ تَقْلَعُ الشَّمْسُ مِنْ بَرَجِ الثَّوَرِ عِشْرِينَ دَرَجَةً وَالْأَمْرُ فِيهِ كَمَا ذَكَرْنَا فِي أَوَّلِ أَوَّلَاتِهَا فِي بَرَجِ
الْعَقْرَبِ وَفِي السَّابِعِ رِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقَالَ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَخَاصَّةً أَنْ أَحْصَيْلَ
الَّذِي قَبْلَهُ وَفِي الثَّمَانِ أَمْطَارٌ عِنْدَ أَوْذَكَسٍ وَذَوْسِيثَاوَسٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي التَّاسِعِ
مَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الْعَاشِرِ نَوَّءٌ وَرِيَّاحٌ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي
الْحَادِي عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ ذَوْسِيثَاوَسٍ وَشَهِدَ لَهُ سَنَانٌ بِالصِّدْقِ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ
٢. أَوْذَكَسٍ وَمَطَرٌ وَذَوْرَسٍ وَابْرَخَسٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَدُبُورٍ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقِيلَ بَلَدٌ يُونُسُ فِيهِ وَفِيهَا
بَعْدَهُ عَلَى التَّمَارِ مِنَ الْجَلِيدِ وَجِبَّ أَنْ يَخْتَصَّ هَذَا بِمَوْضِعٍ دُونَ مَوْضِعٍ فَلَا يَكُنْ أَنْ يَكُونَ
مُطْلَقًا وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْذَكَسٍ وَشَمَالٌ وَبَرْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الرَّابِعِ
عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَالْقَبِطِ وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَفِي السَّادِسِ
عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَقِيلَ بَلَدٌ فِيهِ يَهْدُو أَوَّلُ السَّمَاءِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ جَنُوبٌ أَوْ صَبَا وَمَطَرٌ
٣. عِنْدَ ابْرَخَسٍ وَالْقَبِطِ وَفِي الثَّمَانِ عَشَرَ نَوَّءٌ عِنْدَ أَوْذَكَسٍ وَمَطَرٌ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ

وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ نَوَّءٌ وَرَشٌّ عِنْدَ ابْرَخَسٍ وَالْقَبِطِ وَلَمْ يَذْكَرْ فِي الْعِشْرِينَ شَيْءٌ وَفِي
الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَجَنُوبٌ عِنْدَ ذَوْسِيثَاوَسٍ وَدُبُورٍ عِنْدَ الْقَبِطِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِ
وَالْعِشْرِينَ وَلَا الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مَذْكَورٌ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ نَوَّءٌ عِنْدَ قَالِبِسٍ

احمل PR أحل L c اجراء R b Sic Mss. Lücke. a

واوقطيمين وفيلفس ورياح عند القبط وفي الخامس والعشرين نوء عند اوقطيمين وفيلفس
وابرخس وفي السادس والعشرين نوء عند قاليبس واوقطيمين وشمال باردة عند القبط
وفي السابع والعشرين ندى ويلل عند قاليبس واوقطيمين ونوء عند القبط وفي الثامن
والعشرين مطر عند مطرودورس والقبط وفي التاسع والعشرين جنوب او دبور عند ابرخس
وفي الثلاثين جنوب عند قاسر وليس في الحادى والثلاثين شىء مذكور^{هـ}

حزيران في اليوم الاول ندى ويلل عند اوكسس وديوسيتاوس ودبور عند القبط وفي الثاني
دبور عند القبط وفي الثالث ريح ورش عند القبط ورعد وفي الرابع مطر عند قاسر
وفي الخامس رش عند القبط وقال سنان كثيرا ما يصدق وليس في السادس ولا السابع
ولا في الثامن شىء منقول عنهم وفي التاسع دبور ورعد عند القبط ولم يذكروا في العاشر
اولا للحادى عشر ولا الثاني عشر شيئا^ا فلما للحادى عشر فهو نوروز الخليفة يفعل فيه ببغداد
من رش الماء وحشو التراب والملاعب ما هو مشهور^ب واما الثاني عشر فقد ذكر سنان انه كثيرا
ما يكون فيه تغير^ج وفي الثالث عشر دبور ورش عند القبط وليس في الرابع عشر شىء
مذكور وفي الخامس عشر رش عند القبط ولم يذكروا في السادس عشر شيئا وقيل ان
فيه تغور المياه ويهدئ النيل وذلك لما قدمنا من اختلاف منابعها وسائر اسبابها الثلاثة على
ما ذكرنا^د نقيص وفيه في السنة البسيطة^{هـ} وفي السابع عشر في غيرها الامتلاء الاكبر الذى يعظمه
العرب والعجم فتسميه ميرين ومعناه امتلاء الشمس وهو الانقلاب الصيفي وفيه يغلب النور
على الظلمة ويقع ضوء الشمس في الآبار على ما ذكر محمد بن مطيار وذلك غير كائن الا في
البلدان التى عروشها مثل النيل الاعظم فتسامتها الشمس^و وفيه زعمت الحيوانات تنشق
الشمس في وسط السماء يتعارف الارواح لذلك في الحر الكلى وفيه يتيمن^ز بالنظر الى القبط^ح
٢٠ ويؤكد الرمان على الريف وذكروا عن ابقراط انه قال من اكل رمانة فيه على الريف اصحاء كيانها
وصفا كيموسه اربعين صباحا وحكوا عن حنة الهندى انه قال لىسرى ابروير النوم في ظل الرمان
يشفى من الداء الدوى وصاحبه معصوم من الجن ومن عيافة هذا اليوم القيام من الرقاد
في صبيحته على الجنب الايسر والتخفر بالزعفران قبل اللام^د وفي السابع عشر من هذا الشهر

القبط LP d يلتمس R c القبيسة Mss. b وفي Mss. a

نوء عند دوسيتاوس وحرّ عند القبط وفي الثالث عشر دبور وحرّ عند القبط وفي التاسع عشر مطر عند القبط وفي العشرين دبور ومطر ورعد عند القبط والمحادي والعشرون خال عن ذكر شيء فيه وفي الثاني والعشرين نوء عند ديموقريطس وفي الثالث والعشرين جنوب أو دبور عند ابرخس ولم يذكر في الرابع والعشرين شيئا وقيل فيه ه أنه يبتدئ السما في الهبوب احدا وخمسين يوما ريمد نهر جحسون وربما أخذ في الاضرار بالشطوط وساكنيها وفي الخامس والعشرين دبور وحرّ عند القبط وفي السادس والعشرين دبور عند ديموقريطس والقبط ولم يذكر في السابع والعشرين شيئا وفي الثامن والعشرين نوء عند اوكسس وعند ديموقريطس دبور وجنوب ومطر ثم يبتدئ الشمال سبعة أيام والتاسع والعشرون خال عن ذكر شيء فيه وقيل أن اصحاب التجارب ينظرون فيه الى الندى فان كثرت الندى وإن قل لم يمد وكانت سنة جديدة وفي الثلاثين راج عند القبط والهواء غير متزوج ولم يذكر في المحادي والثلاثين شيئا

تموز لم يذكر المذكورون في اليوم الأول ولا الثاني شيئا وفي الثالث جنوب وحرّ عند قلس والقبط وفي الرابع ربيع عند القبط وربما كان مطر في بكدم وفي الخامس جنوب عند قاليس ومطرونورس وابرخس ودبور ورعد عند القبط وفي السادس جنوب عند هالتيس ومطرونورس ودبور ورعد عند القبط وفي السابع نوء عند بطليموس وذكر سنان أن الهواء كثيرا ما يتغير وفي الثامن ندى وبلل على ما ذكره ماظن في بلده وفي التاسع ندى عند اوقطيمس وفيلس وريح دبور وما يليها عند القبط وفي العاشر هواء رديء عند القبط وفيه تقوم سوق بصرى خمسة وعشرين يوما وكانت تغل في أيام بني أمية ثلثين يوما الى اربعين يوما وليس في المحادي عشر شيء مذكور عنهم وفي الثاني عشر دبور عند مطرونورس ورايح عند القبط وفي الثالث عشر رايح غير متزوجة عند ابرخس وذكر سنان أنه كثيرا ما يكون الهواء فيه تغير وفي الرابع عشر رايح شديدة عند قلس وابتداء هبوب الشمال عند ابرخس وحرّ عند القبط وليس في الخامس عشر شيء مذكور عنهم وفي السادس عشر ربما كان مطر في البلدان المطيرة عند بطليموس ويكون

خمس عشر R هـ

مطر وزايع عند ذي قمر يفس وريح شديدة عند القبط وفي السابع عشر ندى وحس
عند نوسيناوس والقبط وفي الثامن عشر ابتداء هبوب الرياح الخويّة عند ابرخس وهو
اول أيام الباحر بطريق من من ذكرها من اهل البحر والفلاحين ومن جرى لهم التجارب وذلك
أنها سبعة أيام متوالية آخرها الرابع والعشرون من الشهر ويستدلون بكل يوم منها على شهر
الحريف والشتاء وبعض الربيع من تغيرات ويكون أكثر ظهورها في العشيات والأصباح وزعموا
أنها للسنة كالهم الجحان في الأمراض الحادة فيها يظهر دلائلها والبشارة والأندار في العواقب
من حوادث احوالها واسم الباحر والجحان مشتق في اللغة اليونانية والسريانية من حكم
الحكم وقيل أن الجحان مشتق من البحر لأن جحان المريض شبيه بالهيج العارض في البحر
المسمى مداً وجزراً وهو قريب لأن العلة في كليهما حركات القم وأدواره وأشكاله أما في دورة
١. الكلي كالتد يوجد أوله عند بلوغ القمر شرقه وغربه من الأفق ولا تجز يوجد أوله عند بلوغه
فلذلك نصف النهار والليل أما في دورة له أما من نقطة اليها بعينها وأما من الشمس اليها فقد
توجد المدد في النصف الأول من الشهر القمري أقوى وفي الثاني اضعف وكذلك يوجد
للشمس في ذلك فعلًا والتجرب بما يحكي عن بحر المغرب أنه يمد من ناحية الاندلس
عند كل مغيب للشمس فينقص زهاء خمسة فراسخ أو ستة في قدر ساعة ثم تجز ولا يخالف
٢. ذلك الوقت قالوا فإن كان عشاء اليوم الثامن عشر غيم في الأفاق فذلك ترى برداً ومطرًا
في رأس تشرين الأول وإن كان مثل ذلك في نصف الليل كان البرد وانظر في نصف الشهر
وإن كان في وجه الصبح كان في آخر الشهر وكذلك الامر في الأيام إلا أن التغير فيها بالليل
أظهر وحيث تراه من الجوانب الأربع كان ذلك فيه وليالي الأيام محسوبة بعد أيامها كما ذكرنا
في أول الكتاب ولأجله قل من يقدم الليالي على الأيام أن ليلة اليوم الثامن عشر هي التاسع
٣. عشر فتجد أول البواحي من اليوم التاسع عشر وآخرها اليوم الخامس والعشرين فاليوم الأول
من هذه الأيام السبعة دليل على تشرين الأول والثاني على الثاني والثالث على كانون الأول
وكذلك إلى أن يكون السابع دليلاً على نيسان وقد ذكر أصحاب التجارب أنه إذا تقدم
قبل ذلك فبعد إلى لزج وزرع عليه من كل زرع ونبات حتى إذا كانت الليلة الخامسة والعشرون

من تموز وفي آخرها وضع اللوح بارزاً لطلوع اللواكب وغروبها بحيث لا يحول بينه وبين السماء شئاً فإن كل ما يترك في تلك السنة من الزروع يصير أصفر وما لا يصلح^a ريعه^b منها يبقى أخضر وكذلك كان القبط تفعل ذلك. وقد أكثر أصحاب التجارب من الاحتمالات لتقدم المعرفة بأحوال السنة من هذه الأيام حتى خرجوا الى جنس العزائم والرقي فزعم بعضهم أنه اذا عُد الى أرواي اثنتي عشرة من شجر الزيتون وكتب على كل ورقة اسم شهر من شهور السريانيين ثم وضعت في هذه الليلة المذكورة في موضع ندي فا جف منها تلك الليلة لم يكن في الشهر الذي كتب عليها مطر^c وزعم بعضهم أن فيها يوقف على كثرة أمطار السنة وفلتها بأن ينظر موضع مستو ليس حوله شئ يمنع عن وصول الندى والريح والظل اليه ثم يؤخذ قدر لراعي من قوب كتان فيوزن ويحفظ مقدار وزنه ثم يبسط على ذلك الموضع ويترك فيه من أول الليل الى أربع ساعات منه فاذا تمت وزن ثانية فا زاد فيه فكل وزنه مثقال يريده الوزن الثاني على الأول هو يوم مطير في الشهر المنسوب الى ذلك اليوم كما قدمت ذكره. وهذه الأيام اعى أيام البواحير في مرسومه بطلوع^d كلب الجبار وهو الشعري البيانية العبر وقد نهى بقراط في كتاب الفصول عن تناول الأتوية الحارة والقصد حوالى طلوعها في زائد عشرين يوماً متقدمة وعشرين أخر متأخرة لأن ذلك زمان اشتداد القيظ وانتهاء الحر منتهاه والصيف نفسه مستحسن^e لحلل^f يخرج للرطوبات وما نهى عنه بقراط في اقلها فاذا جاء الخريف ببرودته وببسيه لم يؤمن فيه انطفاء الحرارة الغربية وقد ظن قوم من^g لم تكن لهم درية بالعلوم الطبيعية ولا بصرف بالاحوال العلوية أن التأثير المذكور منسوب الى جرم هذا الكوكب وطلوعه مع انتقاله وحتى أوهوا فيه وقالوا أنه لعظم جرمه يستحسن الهواء فتحثا^h الى أن نشير ونعرف موضعه ونحقيق عليه وقت طلوعه كما قال ابونؤاس

٢. مضى الليل وارتفع الحرور وأخبت ناراها الشعري العبر

فزعم على بن على الكاتب النصراني لأجل ذلك أن أول البواحير اليوم الثاني والعشرين من تموز اشارة الى انها نقلت بالنتقال الكوكب وهو اعنى الشعري دائر طوي السنة في مدار واحد مواز لمعدل النهار وأما أراد بقراط بذلك الوقت صميم الصيف واشتداد الحر بقرب الشمس من

طلوع *Mss.* c اربعة *P* ربعة *R* b وما يصلح *Mss.* a

سَمَتِ الرُّوسُ مع آبندائها في الاحذار في الفلك الخارج المركب عن الأوج وكان ذلك في زمانه موافقاً لطلوع الشعري فطُلِفَ القولُ به علماً منه أن حقيقة الحال لا تخفى على من ارتاض بالعلم فلو أن كوكب الشعري تحرك حتى بلغ رأس الجدوى أو الحمل لما انتقل معها الزمان المنهي فيه عن تناول الأدوية ، وذكر سنان في كتاب الأنواء أن للرعاة خاصة سبعة أيام معدودة من أول تموز تجرى مجرى أيام الباحور في الاستدلال بها على احوال شهر شهر من شهر الشتاء وتعرف ببواجير الرعاة ويقع فيها احوال الهواء مباينة لما قبلها وبعدها ولطخ من غيم لا تكاد تخلو منه كلها أو بعضها ، وفي التاسع عشر دبور أو حر عند القبط وفيه تشتت كلاب البحر ويعظم ضررها ، وفي العشرين دبور أو ما يشبهه عند القبط وذكر اصحاب التجارب أن فيه يكثر الرمذ ، وفي الحادى والعشرين تهب الرياح الحولية عند اوقطيمس وابتداء الحر .^١ عند قالبس واوقطيمس ومطرونورس ، وفي الثانى والعشرين هواء ردى عند اوقطيمس وابتداء الحر عند ابرخس ودبور وحر عند القبط ، وفي الثالث والعشرين هواء شات في البحر ورياح عند فيلفس ومطرونورس وابتداء الرياح الحولية عند القبط ، وفيه ابتدأ ابو جعفر المنصور ببناء مدينة السلام وفي اتنى تسمى مدينة المنصور في الجانب الغربى من دجلة ببغداد وذلك فى سنة الف واربع وسبعين لاسكندر واصحاب احكام النجوم يحتاجون الى معرفة امثال هذا^٥ الوقت والتاريخ معرفة التحاويل والانتهايات والدورات والتسييرات من لدنه حتى يستنبطون الحكم لأهلها وكان توخت تول اختيار الوقت واتفقت هيئة الفلك التى يتشكل بها ومواقع الكواكب التى يحتوى عليها على مثل شكل هذه الصورة ٥

a fehlt in *PL*. وابتداء الحر عند *a*

السموات	السموات			السموات
	العقرب	الطالع القوس	الجدي	
السموات	القمر يطى	المشتري	الرأس كه	السموات
السموات				السموات
السموات	الشمس حى كه الذئب عطارد كه ز	المريخ ب ن الزهرة كه .	زحل كوم الجمع	السموات
السموات	السرطان	الجوزاء	الثور	السموات

وفى الرابع والعشرين رباح عند فيلفس ومطرونوس وثهب الرياح الحولية عند اوندكسس
وفى الخامس والعشرين جنوب عند اوندكسس وقاسر وعند القبط دبور او جنوب وفيه ينهى
عن الجحاح والتعب لانه صميم الحر ويد نهر جتكون فيه وفى السادس والعشرين جنوب
وحرر عند فيلفس وماطن ومطرونوس وديوقريطس وابرخس وفى السابع والعشرين ندى
ه ونزل وهواء مختنف عند اوقطيمس ونوسيتاوس وهذا الاختناق فى الهواء يعرض اكثره من
اطباء السماء مع ركود الهواء وربما يكون ذلك طبيعة للموضع مع خلافة عن هذا السبب
مثل ما رآه القنطرة التى ذكر الجيهاى انه نصبها اهل الصين فى الدهر الاول من رأس جبل
الى راس جبل آخر فى الطريق الذى من ختن الى ناحية بيت خاقان فان من جاورها يدخل
فى هواء يأخذ بالانفاس ويتقلد اللسان فيموت فيه كثير من المارين عليه ويأجكو كثير واهل
ما تبنت يسمونه جبل السم وفى الثامن والعشرين لم يذكر شيء وفى التاسع والعشرين
ابتداء الرياح الحولية عند نوسيتاوس وحرر عند القبط وفيه تقوم سوبى بصرى شهرا وتقوم

وس P مطرونوس R a

سوق بَسْلَمِيَّةٌ^a اسبوعين وفي الثلاثين تَهْبُ الرِّيحُ المَحَلِّيَّةُ عند اودكسس ودبور وحرّ
 عند القبط وفي الحادى والثلاثين جنوب عند قاسر
 أب في اليوم الاول حرّ عند ابرخس ولم يذكر في اليوم الثانى شىء وفي الثالث ربما
 سَقَطَ نَدَى عند اودكسس ونوسيئثاوس وفيه نوء عند قاسر وفي الرابع حرّ شديد عند
 ه اودكسس وفي الخامس حرّ وركود الهواء واختناقه ثم تَهْبُ رِيحٌ عند نوسيئثاوس والقبط وفيه
 تَقُومُ سَوْبَى بِأَذْرَاعٍ خَمْسَةِ عَشْرَ يَوْمًا وكذلك بالأردن ونواحي فلسطين ولم يذكر في
 السادس ولا في السابع شىء وفي الثامن يَرَكُذُ الهواءُ وَتَحْتَنِفُ عند قاليس وريح وحرّ
 شديد عند القبط وذكر سنان ان الهواء فيه كثيرًا مَا يَتَغَيَّرُ وفي التاسع حرّ وهواء راكد
 عند اوقطيمين وقاسر وعند القبط جنوب وكُدُورَةٌ في الهواء وفي العاشر حرّ وهواء راكد
 ١. عند اودكسس ومطروندوس ونوسيئثاوس ونوء عند ذيوقريطس وهو وقت اشتداد الحرّ جدًّا
 وفي الحادى عشر يَسْكُنُ هبوبُ الرياحِ الشماليَّةِ عند قاليس واوقطيمين وفيلفس وريح صَعْبَةٌ
 جدًّا عند اودكسس وَتَهْبُ رِيحٌ مُخْتَلِفَةٌ معًا عند ابرخس وَرَعْدٌ عند القبط وزعم سنان انه
 لا يَحْطِئُ في التَّغْيِيرِ وقال ما أَعْلَمُ أَنَّهُ صَمْعٌ لِي وَلِئِنْ عَنَى بِأَحْرِيَةِ التَّغْيِيرَاتِ دَلَالَةً يَوْمٍ مِثْلِ هَذَا
 فَانَّهُ لَا يَكُنُ يُعْلَمُ فِيهِ تَغْيِيرُ الهواءِ إِلَى الطَّبِئَةِ وهو اَوَّلُ يَوْمٍ يَبْتَدِئُ فِيهِ هَوَاءُ الْعِرَاقِ أَنَّ يَطْلُبُ
 ٢. فَرَمًا كَانَ وَاضِحًا وَرَمًا كَانَ يَسِيمُ^a فَلَمَّا أَنَّ يَخْلُو مِنْهُ فَلَا يَكُنُ يَقَعُ قَالِ مِنْ الْقَدَمَةِ مِنْ جَعَلَهُ ابْتِدَاءَ
 الهواءِ الْحَرِيفِيِّ وَمِنْهُمْ مَنْ جَعَلَ ذَلِكَ فِي الْيَوْمِ الَّذِي بَعْدَهُ قَالِ وَكَانَ ثَابِتًا يَقُولُ مَتَى لَمْ يَقَعْ مَا وَضَعْنَاهُ
 فِي هَذَا الْيَوْمِ فِي السَّنَةِ الْنَادِرَةِ فَلَيْسَ يَكُنُ أَنَّ يَقَعُ فِي الثَّانِي عَشْرَ وَلَا الثَّالِثَ عَشْرَ وَلَكِنْ فِي
 النِّصْفِ مِنْ آبِ وَمَتَى وَقَعَ فِي الْحَادِى عَشْرَ فَلَا بُدَّ لِلنِّصْفِ مِنْ أَنَّ يَتَجَدَّدَ فِيهِ فَصْلٌ طَبِئِيَّةٌ
 الهواءِ وَأَنَّ قَدْ فِي الثَّانِي عَشْرَ حَرٌّ عِنْدَ اوقطيمين والقبط وفي الثالث عشر نوء وهواء
 ٣. رَاكِدٌ عِنْدَ قاسر وقال سنان رَمًا كَانَ للهَوَاءُ فِيهِ تَغْيِيرٌ فِي الشَّأْنِ وَلَيْسَ فِي الرَّابِعِ عَشْرَ وَلَا
 فِي الْخَامِسِ عَشْرَ ذَكَرَ شىءٌ وفي السادس عشر نوء عند قاسر وفي السابع عشر نوء عند
 اودكسس والثامن عشر خَالٍ عَنِ ذِكْرِ شىءٍ وَقِيلَ بَأَنَّ فِيهِ يَنْقَطِعُ السَّمَاءُ وفي التاسع
 عشر نوء ومطر وريح عند ذيوقريطس ودبور عند القبط وفي العشرون نوء عند نوسيئثاوس

وحرّ وكدورة في الهواء عند القبط ولم يُذكر في الحادى والعشرين شيء وفي الثائق
والعشرين دبور ورعد عند اودكسس ونوء وهواء ردى عند قاسر والقبط وفي الثالث
والعشرين دبور عند القبط وفي الرابع والعشرين نوء عند اودكسس ومطرونورس ويقتَر
فيه الحرّ قليلا وذلك حين تقطع انشمس من برج السنبلة ست درج وفي الخامس والعشرين
ه نوء عند اودكسس وجنوب عند ابرخس وحرّ عند القبط وفي السادس والعشرين رياح
تستدير عند ابرخس وبينه وبين اول ايام العجوز نصف سنة سواء وفيه يكثر الحرّ لانتزافه
كما يكثر القُر هناك عند انصرافه وفي سبعة ايام آخرها اول ايلول وتسميها العرب وقْدَة سهيل
وفي رياح طلوع الجبهة لكن سهيل يطلع قريبا منه فيغلب نكوره على ذكرها ويكون الهواء في
هذه الايام احرّ مما قبلها وبعدها ثم تطيب الليالي عقيب ذلك وهو امر متعارف عند العامة
الا يكاد يحيطي قال محمد بن عبد الملك الزيات

برَد الماء وظال الليل والتدّ الشراب ومضى عنك حيران وموز وأب

وفي السابع والعشرين نوء عند فيلفس وفي الثامن والعشرين دبور عند القبط وفي
التاسع والعشرين امطار ورعد وتسكن الرياح الحولية عند اودكسس وابرخس وفي الثلاثين
نوء عند ابرخس وفي الحادى والثلاثين تسكن الرياح الحولية عند بطليموس وفيه عند
اودكسس رياح متقلّبة وعند قاسر رياح ومطر ورعد وعند ابرخس رياح الصبا ه

ايلول في اليوم الاول منه نوء وسكون الرياح الحولية عند قاليس وفيه تقوم سوق مجنّج وفي
الثائق كدورة في الهواء عند مطرونورس وذكر قوتون أنّ الرياح الحولية تنقضى فيه وفي
الثالث ربيع ورعد وكدورة في الهواء عند اودكسس ويلى وتدّى عند ابرخس وضباب وحرّ
ومطر ورعد عند القبط وفيه يبتدئ بايقاد التيران في الارضين الباردة وفي الرابع كدورة
ه في الهواء واختلاف عند قاليس واوقطينم وفيلفس ومطرونورس ومطر ورعد وريح متقلّبة عند
اودكسس وفي الخامس رياح متقلّبة وامطار وتسكن الرياح الحولية عند قاسر وامطار وهواء
شات في البحر وريح جنوب عند القبط وفيه يتصرّم القبط ويجي زمان الغصد وشرب

تصرم القبط R تتصرم القبط L تصرم القبط P c منقلة R b العسا R a

d Mss. الفصل

الدَّوَاءُ إِلَى أَرْبَعِينَ يَوْمًا وَفِي السَّادِسِ دُبُورٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي السَّابِعِ كِدْوَرَةٌ فِي الْهَوَاءِ عِنْدَ
فِيلِيسُ وَنَوءُ عِنْدَ دُوسِيثَاوَسَ وَفِي الثَّامِنِ دُبُورٌ وَنَوءُ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي التَّاسِعِ شَيْءٌ
مَذْكُورٌ وَفِي الْعَاشِرِ الْهَوَاءُ غَيْرُ مُتَزَجٍّ عِنْدَ دُوسِيثَاوَسَ وَفِي الْحَادِي عَشَرَ تَسْكُنُ الرِّيحُ
الشَّمَالِيَّةُ عِنْدَ قَاسِرٍ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ جَنُوبٌ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ نَوءُ عِنْدَ قَالْبِسَ
هَ وَفِي الرَّابِعِ عَشَرَ تَسْكُنُ الرِّيحُ الشَّمَالِيَّةُ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَنَوءُ عِنْدَ دِيُفُورِيُطُسَ
وَمَطْرُودُورُسَ وَلَا يُظْهَرُ الْخَطَافُ بَعْدَ هَذَا الْوَقْتِ وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ بِلْدٌ وَنَدَى عِنْدَ دُوسِيثَاوَسَ
وَأَمْطَارٌ وَنَوءُ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ كِدْوَرَةٌ فِي الْهَوَاءِ وَمَطَرٌ فِي الْبَحْرِ عِنْدَ إِبْرَحَسَ
وَفِيهِ فِي السَّنَةِ الْبَسِيطَةِ هَ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ فِي غَيْرِهَا يَكُونُ الْاسْتَوَاءُ الثَّانِي وَهُوَ أَوَّلُ يَوْمٍ مِنْ
خَرِيفِ الْعَجَمِ وَرَبِيعِ الصِّينِ زَعَمُوا وَقَدْ بَيَّنَّا أَسْحَابَهُ ذَلِكَ قَالُوا فَإِنَّ يَهْبُ فِيهِ مِنَ الرِّيحِ فَهُوَ
أَنْفُسَانِيٌّ وَالنَّظَرُ إِلَى السَّحَابِ الَّذِي يَرْتَفِعُ فِيهِ يَهْتَزُّ الْجَسَدُ وَيُضَيُّ الرُّوحُ وَأَظْهَرُ أَنَّ ذَلِكَ
لَا تَسْتَشْعَارُ الْخَوْفَ مِنَ الْبَرْدِ وَأَذْيَارِ الطَّبِيعَةِ وَمِنْ عِيَاظِهِ الْقِيَامُ مِنَ الرُّقَادِ سَاجِدًا وَالتَّنَدُّحُ
قَبْلَ الْإِلَامِ بِالطَّرْفَةِ وَقِيلَ أَنَّ الْعَاقِرَ الْعَقِيمَ إِذَا نَظَرَتْ فِيهِ إِلَى السَّهَابِ تَرَى نَكْبَةً حَبَلَتْ وَقَالُوا
أَنَّ فِي لَيْلَتِهِ تَعْدُبُ مِيَاهُ الْبَحَارِ وَقَدْ تَقَدَّمَ امْتِنَاعُ ذَلِكَ وَهَذَا الْاسْتَوَاءُ الثَّانِي بِزَيْجِ
السِّنْدِ هُنْدَ عِيدٌ عَظِيمٌ لِلْهِنْدِ بِمَنْزِلَةِ الْمَهْرَجَانِ لِلْفَرَسِ يَتَهَادَنَ فِيهِ كُلُّ مَلٍّ جَلِيلٍ وَجَوْهَرٍ رَفِيعٍ
هَ وَتَجْتَمِعُونَ فِي الْهَيْكَلِ وَبِبُيُوتِ الْعِبَادَاتِ إِلَى نِصْفِ النَّهَارِ تَخْرُجُونَ إِلَى مَنَازِلِهِمْ وَتَجْتَمِعُونَ
فِي مَجَالِسِهِمْ وَتَخْضَعُونَ لِلزَّامَانِ وَيَتَوَاضَعُونَ لِلَّهِ عَزَّ وَجَلَّ هَ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ أَمْطَارٌ فِي الْبَحْرِ
وَكِدْوَرَةٌ فِي الْهَوَاءِ عِنْدَ مَطْرُودُورُسَ وَفِي الثَّامِنِ عَشَرَ دُبُورٌ تَرَى صَا عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي
التَّاسِعِ عَشَرَ بِلْدٌ وَنَدَى عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَدُبُورٌ وَرَشٌّ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ يَرْجِعُ الْمَاءُ مِنَ
أَعْلَى الشَّجَرِ إِلَى عُرُوقِهَا وَلَمْ يَذْكُرُوا فِي الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ شَيْئًا وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ
هَ عِنْدَ أَوْدَكَسَسَ وَدُبُورٌ أَوْ جَنُوبٌ عِنْدَ إِبْرَحَسَ وَلَمْ يُنْقَلْ عَنْهُمْ فِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ
وَفِيهِ تَقُومُ سَوَقٌ ثَعَالِبَةٌ وَزَعَمَ أَهْبَابُ الْبَحَارِ أَنَّ فِيهِ يُنْظَرُ قَائِي رِيحٍ قَبَّتَتْ عَلَى قُبُورِهَا إِلَى
الْجِيلِ أَوْ إِلَى الزَّوَالِ قَائِمًا تَكُونُ أَوَّلَ يَوْمِ السَّنَةِ وَسَمَوْا هَذَا الْيَوْمَ بِالْقَلْبِ الرِّيحِ وَفِيهِ يَجِيءُ
الْغُرَبَانُ الْبَقْعُ فِي أَكْثَرِ الْبُلْدَانِ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ نَوءُ عِنْدَ إِبْرَحَسَ وَأَوْدَكَسَسَ هَ

a fehlt in *Mss.* وفيه في السنة البسيطة b fehlt in *LP.* وأودكسس

ودبور أو جنوب عند القبط^a وفي التاسع والعشرين نوء عند اوقطيمن واودكسس ودبور
أو جنوب عند ابرخس ولم يذكر احد القدماء في اليوم الثلاثين شيئاً لا في الهواء ولا في
غيره^٥ فهذه في الايام المستعلة في الروم وقد رَكَّبْنَا فيها جميع ما ذكره سنن^٦ في كتاب
الانواء فهذه كانت جوامع ولم نَحْلُ بِشَيْءٍ مَا اتَّصَلَ بنا فيها^٧ وأما نُسَجِّها باسماء السريانيين^٨
لتعارف الناس بها ولأن ذلك راجع الى معنى واحد فلنذكر الآن ما يستعمله اليهود في شهرهم
بأذن الله عز وجل^٩

القول على ما يستعمله اليهود في شهرهم

فنقول ان قد بان لنا كيف السبيل الى معرفة رأس سنتهم وكيفيةها وقرعنا من تحصيل ذلك
١. بالحساب والجداول وترتيب شهرهم برووسها وأعداد ايامها فقد وجب ضرورة ان نُبين اعيادهم
وايامهم المشهورة فلان مع المعرفة بها نعاين^{١٠} العلة التي لأجلها لا يجوز أن يكون رأس السنة
في ايام مغروضة فلنبتدئ بأول شهرهم
تشرى هو ثلثون يوماً وله راس واحد ولا يكون أوله كما قدمنا يوم أحد ولا اربعاء ولا جمعة
واذا وقع الحساب في احدها أُقِلَّ وجعل أوله اليوم الذي يليه إن صلح أو اليوم الذي
٢. يتقدمه إن كان التالي لا يصلح بالشرائط المشروطة في جدول الحدود^{١١} المثبت فيما تقدّم
وهذا من فعلهم يسمى الدحي^{١٢} وأول يوم سنة عيد راس السنة يُنفخ فيه بالبنين والسوافر
وفي قرون الالباش ويَبْطَلُ فيه العمل كما يبطل في السبوت وفيه زعموا قرب ابراهيم ابنه اسحق
عليهما السلام فهدى بالبش والذبيح عند اهل الكتاب اسحق وفي القرآن نص على انه اسمعيل
وذلك في سورة الصافات وروى عن النبي صلى الله عليه وسلم انه قال أنا ابن^{١٣} الذبيحين يعني
٣. عبد الله بن عبد المطلب واسماعيل ويتشعب اللام في المسئلة فر الله اعلم^{١٤} وفي اليوم الثالث
صوم كدليا وهو ابن احيقاف خليفة نحت نصر على بيت المقدس وقُتل في هذا اليوم مع اثنين

L بنا فيها فيها d Für محل Mss. c كان Mss. b القبط für ابرخس a
وان Mss. g معاين R f اليونانيين Mss. e ماخها R سامها P ساقها
الحدد Mss. h

وخمسين نفرا في بئر أُجِئَتْ عليهم فَتَعَتَرَ بنو إسرائيل وصاموا يومَ مَقْتَلِهِ وفي اليوم الخامس صومٌ عقيباً وسببُهُ أَنَّهُ أَكْرَهُ على عبادة الصنم فَأَنَّ فِجِلْسَ في صُنْدُوقٍ حَتَّى مات جُوعاً وَحَوْلَهُ اَصحَابُهُ عَشْرُونَ نفراً مَحْبُوسِينَ وفي اليوم السابع صوم العذاب وذلك أَنَّ داودَ لَمَّا عَدَّ بنى إسرائيل اَلْحِجَبَ بَعْدَتْهُمْ وَتَحَيَّرَهُ اولئك بِكَثْرَتِهِمْ فَغَضِبَ اللهُ عليهم وَأَرْسَلَ ناثانَ النَبِيَّ الى داود وَجَمَاعَةِ الشَّعْبِ يُنْذِرُهُم بالسيف وَالْفَحْطَ وَمَوْتَ الْفُجَاءَةِ وَظَهَرَ اُنْذَارُهُ لَخَافُوا وصاموا هذا اليوم وفيهِ قَتَلَ بنو إسرائيل بعضهم بعضاً بسبب عبادتهم الْعِجَلِ وعندما أَنَّ هَارُونَ هو الَّذِي تَبَلَّه وكذلك ذُكِرَ في التوراة وَحَدَّثَنِي يَعْقُوبُ بن موسى التِّفَرِيسِيُّ الْيَهُودِيُّ بِجَرَّاجٍ أَنَّ موسى عليه السلام لَمَّا ارَادَ اَلْمُخْرُجُ مع بنى إسرائيل عن مصر وَكَانَ يَوسُفُ النَبِيَّ عَلَيْهِ السلام اوصاهُ أَنَّ يَخْرُجُوا وَتَابِيتُهُ معهم وَكَانَ مَدْفُوناً في قَعْرِ النِّيلِ وماءُهُ يَجْرَى فوقه فلم يَمُكِّنْ موسى اَخْرَاجَهُ فَأَخَذَ كَأَعْذَةٍ وَقَطَعَ مِنْهَا شَيْئاً كَهَيْئَةِ السَّمَكَةِ وَقَرَأَ عَلَيْهَا وَنَفَثَ وَكَتَبَ وَطَرَحَهَا في النِّيلِ ومكثَ قَوْناً يَنْتَظِرُهُ ولم يَتَبَيَّنْ لَهُ أَثَرُ فَأَخَذَ كَأَعْذَةٍ أُخْرَى وَقَطَعَ مَا صَبَرْتُهُ عِجَلٌ وَكَتَبَ عَلَيْهَا وَقَرَأَ وَنَفَثَ وَارَادَ أَنْ يُلْقِيَهَا في الْمَاءِ كَمَا فَعَلَ أَوَّلًا إِذَا التَّابِيتُ قَدْ ظَهَرَ فَظَنَرَ مَا كَانَ في يَدِهِ مِنْ صُورَةِ الْعِجَلِ فَأَخَذَهَا بَعْضُ مَنْ حَضَرَ فَلَمَّا كَانَ وَقْتُ غَيْبَتِهِ إِلَى الْجَبَلِ لِمُنَاجَاةِ الرَّبِّ وَضَاحَجَ بنو إسرائيل بطول مُقَامِهِ فِيهِ وَلَا زَمُوا هَارُونَ وَطَالَبُوهُ بِأَنْ يُقِيمَ لَهَا نَذِيئاً عَنْهُ **١** موسى لَا شَكَّ هُنَاكَ أُعْيِيتَ عَلَيْهِ اَلْحِجَلُ وَقَالَ اأَنْتَوْنِ بِجَمِيعِ حِلْيَتِكُمْ وَكَانَ ذَلِكَ مِنْهُ تَخِييراً لِعِلْمِهِ أَنَّ النِّسَاءَ لَا يُحْجِلْنَ الْمَسَاحَةَ حَلْيَتَهُنَّ فَعَسَى أَنْ يَرْجِعَ موسى قَبْلَ ذَلِكَ وَاتَّفَقَ أَتَمُّهُنَّ أَعْطَيْنَهَا اَلْعِجَلُ مَا أَمَكَّنَ وَأَحْضَرُوا هَارُونَ فَأَذَابَهَا وَسَبَّكَهَا فَمَا كَانَتْ إِلَّا كَسَائِرِ السَّبَائِكِ **٢** وإِذَا ذَلِكَ تَعَجُّلاً وَرَجَاةً لِرُجُوعِ موسى وَالْوَقُوفِ عَلَى خَبَرِهِ وَكَانَ مَعَهُ صُورَةُ ذَلِكَ الْعِجَلِ حَاضِراً فَقَالَ في نَفْسِهِ إِنَّهُ كَانَ ظَهَرَ مِنْ صُورَةِ السَّمَكَةِ آيَةٌ عَجِيبَةٌ فَانْظُرْ مَاذَا يَكُونُ مِنْ صُورَةِ الْعِجَلِ **٣** وَإِذَا خَذَهَا وَطَرَحَهَا في اَلْذَهَبِ اَلْمَذَابِ فَلَمَّا قَرَعَ وَصَبَّ تَشَكَّلَ مِنْهُ عِجَلٌ لَهُ خَوَارٌ فَانْتَشَنَ النَّاسُ حِينَئِذٍ وَمَا كَانَ هَارُونَ تَعَبُّدُهُ وفي اليوم العاشر مِنْهُ صَوْمُ اَللُّبُورِ وَيَدْعَى اَلْعَاشُورَاءَ وَهُوَ الصَّوْمُ

بهرجان *d R* المقري *R* المقري *c P* وحمر *PR b* صوما *a Mss*
L كبايم السايك *R* كسام السايك *P g* صورة *Mss. f* ومكث هونا منظره *R e*
 كسام السبايك

المفروض من بين سائر الصيام فأنها نوافل ويصام هذا القَبْرُ من قبل غروب الشمس من اليوم التاسع بنصف ساعة الى ما بعد غروبها في اليوم العاشر بنصف ساعة تمامَ خمس وعشرين ساعة وكذلك سائر الصيام النوافل تصام على مثل ذلك ولاجله لا يمكن ان يتوالى عندم يوماً صوم فأن ساعة بينهما تشتركة^١ ويَعْدَمُ الإفطارُ وزعم يعقوب النقرسى^٢ ان ذلك مخصوص بهذا اليوم فلما سائر الأيام فانه يجوز أن يصام على مثل ما عليه المسلمون وفي هذا اليوم كَلَمَ الله موسى بن عمران وصومه كفارة لكل ذَنْبٍ على وجه الغلط وَيَجِبُ على من لم يصمه من اليهود القَتْلُ عندم وفيه يصلى خمس صلوات ويسجد فيها وليس ذلك في سائر الاعياد واليوم الخامس عشر عيد المظال وأيامه سبعة متواليه فيها يستظلون بأغصان الخلاف والقصب وغيرها في صهيون دورم وذلك فريضة على المقيم دون المسافر ويصطل فيها الأعمال لأن الله تعالى ١٠ يقول في السفر الثالث من التوراة وفي خمسة عشر من الشهر السابع عيد المظال فلا تتكلموا سبعة أيام وتجووا قدام الله سجداً وأجلسوا في المظال بين آل اسرائيل ليهم سبعة أيام ليعلم أحقابكم أتى أجلستم بني اسرائيل في المظال اذ أخرجتهم من مصر ويستعمل جماعة اليهود وذكر ابو عيسى الترمذى في كتاب المقالات أن السامرة لا تعيده^٣ وآخر يوم من عيد المظال وهو اليوم السابع منه والحادى والعشرون من الشهر يسمى عرفا وفيه وقف القمام على رؤوس ١٥ بني اسرائيل في التيه وفيه عيد الجمع لأن اليهود تجتمع في هارها من بيت المقدس حاجين ويحيطون ببارون الذى في كنائسهم شبه المنبر^٤ واليوم الثانى والعشرون عيد التبركه وهو استكمال الاعياد ويصطل فيه الاعمال ويؤمنون أن التوراة فيه أنستتم لقولها وسلمت الى أممتهم لتوضع في الصلوات وفي الكنائس وفيه تحرقون التوراة ويتركون بها ويتفألون بنشرها

وقرأتها ٥

٢٠ مرحشون له رأسان ابداً وعدد أيامه ثلثون في السنة التامة وتسعة وعشرون في المعتدلة والناقصة وليس فيه عيد^٥ وفي السادس منه صوم صيديقيا وسببه أن يختصر قتل اولاد صيديقيا وهو بين أيديهم فيصبر ويجلد ولم يبيك ولم يظهر الخرج ففقت^٦ عيناه فقتل بنو

المُسَر P اميسر d R والتعصب c R المعرى PR b مشتركة R يشترك a L
فقتت L ففقتت P ففقتت R g فيهم Mss. f السردل R الشريك LP e

اسرائيل فصاموا ومنهم^a من يُخَالِفُ فَيَجْعَلُهُ يَوْمَ الاثنين الذى يقع بين ثمانٍ تَحُلُوْ مِنْهُ وبين الثالث عشر وهو ما لا^b يُشْبِهُ طَرِيقَةَ لَاتَقَّة^c بمذاهب اليهود بل هي بلاويل النصارى أَشْبَهَ وَالْمُعْتَمِدُ عند الجمهور في صيامهم ما ظَهَرَ مَوْقِعُهُ من الشهر دُونَ الاسبوع *

كسليو له راس واحد في السنة التامة وعدد ايامه ثلثون يوما في السنة المعتدلة والتامة^d وتسعة وعشرون في الناقصة، وفي اليوم الثامن صَوْمٌ سَبَّه اَحْرَاقُ يَهُوَيَاقِيم القراطيس المسماة قينوث وتفسيره النباح^e وكان فيها وَعْدُ اللَّهِ جاء بها ارميا النبى في حال وَصَفَ بنى اسرائيل في مستقبل الزمان وما يُصِيبُهُمْ من المكاره وَأَنفَذَهَا على يدى بوروخ بن نرين^f فرمى بها يهوياقيم الى النار فَضَوِّعَتْ عَلَيْهِمُ النِّبَاحَةُ ومنهم من يُخَالِفُ فَيَجْعَلُهُ يَوْمَ الخميس الواقع بين التاسع^g من الشهر والخامس عشر منه، وليلة الخامس والعشرين اَوَّلَ عيد الحنكة^h ومعناه التنظيف وهو ثمانية اَيَّامٍ يُسْرِجُونَ في الليلة الاولى بِاسْمِ كُلِّ مَنْ في الدار سراجا واحدا على الباب في الدخيل وفي الثانية سراجين وفي الثالثة ثلثة الى اَن يكونَ في الثامنة يُرِيدُونَ بذلك اَنهم يَزِيدُونَ الشُّكْرَ لِلَّهِ يوما فيوما بتنظيف بيت المقدس وتقديسه وذلك اَن اخشطينوس ملك اليونانيين غلب عليهم وقهرهم سَيِّئَةًⁱ وكان يَفْرَعُ النِّسَاءَ قبل الهداه الى أزواجهن في سرداب أَخْرَجَ مِنْهُ حَبْلَيْنِ الى خارج عليهما جُلُجْلَانِ مَعْلَقَانِ؛ فإِنْ أَحْتَسَجَ الى هَا أَمْرَأَتَا حَرَكَ الْأَيْمَنَ فَتَدْخُلُ عَلَيْهِ فَذَا فَرَغَ مِنْهَا حَرَكَ الْأَيْسَرَ فَخَلَّى سَبِيلَهَا وكان في بنى اسرائيل رجلٌ له ثمانية بنين وابنة واحدة قد حَطَبَهَا اسرائيلي^j فلَمَّا اسْتَهْدَاهَا قَاتَلَ ابوها أَمَهْلَتْنِي فَلَمَّا بَيْنَ أَمْرَيْنِ أَنْ تَقْبِلَهَا إِلَيْكَ أَفْرَعَهَا هَذَا الْمَلْعُونُ فَلَا تَحِلُّ لَكَ بَعْدَ ذَلِكَ فَإِنْ أَمْتَنَعَتْ عَلَيْهِ أَفْلَكْنِي ثُمَّ عَيَّرَ وَلَدَهُ بِذَلِكَ فَافْتَاطُوا وَأَنفَوْا وَأَنْتَرُوا^k اصغروا فليس ثياب النساء وَخَبَأَ خَنْجَرًا بِثِيَابِهِ^l وَأَتَى بَابَ الْمَلِكِ مُتَشَبِّهًا بِالزَّوَانِ فَلَمَّا حَرَكَ الْحَبْلَ الْأَيْمَنَ أَدْخَلَ عَلَيْهِ فَحِينَ خَلَا بِهِ قَتَلَهُ وَأَجْتَنَزَ رَأْسَهُ وَحَرَكَ الْحَبْلَ الْأَيْسَرَ فَخَرَّجَ وَنَصَبَ رَأْسَهُ فَعَيَّدَ بَنُو اسرائيل ذَلِكَ الْيَوْمَ وَبَعْدَهُ عَلَى عَدَدِ أَخَوَيْ ذَلِكَ الْفَتَى وَاللَّهُ أَعْلَمُ *

a Mss. منهم *b* fehlt in Mss. *c* لَاتَقَّة fehlt in R *d* PR السام *L* التاسع عشر *Mss.* *g* بوروخ سريون *L* بوروخ درون *RP* *f* معسل *Mss.* *e* البيام
Mss. *l* وامنرى *Mss.* *k* جلجلين معلقين *Mss.* *i* سب *Mss.* *h* سانه

طبيبت له رأس واحد في السنة الناقصة ورأسان في التامة والمعتدلة وعدد أيامه تسعة وعشرون يوماً ، واليوم الخامس فيه هو أول ظهور الظلمة وذلك أن تلمأ ملك^a الروم ضالبيهم بالتورينة وأثرهم على نقلها الى اليونانية وتعلمها الى خزائنه فعموا أنها المعروفة بتورينة السبعين وأظلمت الدنيا لذلك ثلاثة أيام بلياليها ، وفي الثامن صوم^c وهو آخر الأيام الثلاثة المظلمة لهذا السبب المذكور ، وفي التاسع صوم^c أمروا به ولا يعرف سببه ، وفي اليوم العاشر منه صوم^c وهو اليوم الذي ورد فيه يختصر وحاصر بيت المقدس^d

شغط له رأس واحد وهو ثلثون يوماً وصومه وهو اليوم الخامس منه سببه موت الصديقين في أيام يوشع بن نون ومنهم من يجعله يوم الاثنين الذي يقع بين العاشر والخامس عشر منه ، وفي اليوم الثالث والعشرين صوم الفتنة^e والسبب فيه أن سبط بنيامين طغوا وبغوا وعلموا ، عمل قوم لوط وأجتاز عليهم رجل مع امرأته وجاريته الى بيت المقدس للتعج فاضافه رجل من أهل بلده فلما جن الليل أخذ أهل القرية باب الدار يطلبون الصيف للفاحشة فعرض عليهم صاحب الدار ابنته فقالوا لا حاجة لنا فيها فر أعطاهم جارية الصيف فوطئوها كل الليلة وقصت تحبها عند ابتلاج الصبح فقطعها صاحبها أربا اربا على عدد الأسباط وألقذ الى كبر سبط منهم واحدا من أعصاتها ليغيظهم بذلك فاجتمعوا وحاربوا ذلك السبط فلم يقووا بهم فر صاموا هذا اليوم وتضرعوا اليه حتى نصرهم عليهم وقتل من سبطه اربعون^f الفا ومن سائر الاسباط سبعون^g الفا

انذار الأول وهو شهر القبس في السنة العيور ويعد^h في البسائط فلا يكون فيها معدودا وله رأسان وعدد أيامه ثلثين وليس فيه صوم ولا عيدⁱ
انذار الثاني وهو الاصل ويطلق في البسائط ولا يضاف الى شبهة^j نكرونا في تقدم الاول وله ٢. رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون ، وفي اليوم^k الذي مات فيه موسى بن همران وانقطع المن والسكوى بموته ، وفي اليوم التاسع صوم قرصه بنو اسرائيل على انفسهم حين وقعت المنازعة

PR سبطه اربعين c L العمة PR الغيبة b L لما الملك für الممالك a R
سبة L ممة RP f وتعدم R وتقدم PL e سبعين d Mss. سبط واربعين
g Litcke, zu ergänzen صوم وهو اليوم السابع

بين اهل شَمَا وبين اهل بيت حِلَالٍ وَقَتِلَ مِنْهُم ثَمَانِيَةٌ وَعِشْرُونَ، الف رجل ومنهم من يَجْعَلُ صَوْمَهُ الْاِثْنَيْنِ الْوَاقِعَ بَيْنَ الْعَاشِرِ وَالْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ، واليوم الثالث عشر صوم الْيَهُودِيِّ وَمَعْنَاهُ الْمُسَافَقَةُ وَالسَّبَبُ فِيهِ أَنَّ هَامَانَ كَانَ مِنْ ضَعْفَاءِ النَّاسِ فَارْتَحَلَ إِلَى تَسْتَرٍ لِيَلْبِي بِهِ عَمَلًا وَعَرَّضَ لَهُ فِي الطَّرِيقِ مَا رَأَتْ بِهِ عَنْ الْبُلُوغِ إِلَى الْمَقْصِدِ فِي الْيَوْمِ الَّذِي يُتَقَلَّدُ فِيهِ الْأَعْمَالُ ٥ عَنْقَاهُ ذَلِكَ وَأَعْيَبَتْ عَلَيْهِ الْحَيْلَ فَجَلَسَ عِنْدَ النُّوَارِيسِ بِأَخْذٍ مِنْ كُلِّ مَيْتٍ ثَلَاثَةَ دَرَاهِمٍ وَقُلَّتَاهُ إِلَى أَنْ مَاتَتْ ابْنَتُهُ أَخْشُورُشُ الْمَلِكِ وَجِئَ بِهَا فَطْلَبَ مِنْ حَامِلِيهَا شَيْئًا وَلَمْ يُعْطَ وَلَمْ يَحِلَّ سَبِيلَهُمْ حَتَّى أُعْطِيَ مَا كَانَ يَرِيدُهُ فَلَمْ يَرْضَ بِهِ وَجَعَلَ يَزِيدُهُ وَيَزِيدُونَ إِلَى أَنْ بَلَغَ مَا لَا عَظِيمًا وَأَعْلَمَ الْمَلِكُ بِذَلِكَ فَأَمَرَ بِالْطَّلَاقِ مَطْلُوبُهُ ثُمَّ أَحْضَرَهُ بَعْدَ سَبْعٍ وَسَلَّاهُ عَنْ قَلْبِهِ ذَلِكَ النَّحْلَ فَلَمْ يَزِدْ عَلَى أَنَّ قَالَ حَبِيبًا لَهُ وَمِنْ نَهَائِي عَنْهُ إِلَى أَنَّ كَرَّرَ الْمَلِكُ قَوْلَهُ فَقَالَ هَامَانُ إِنْ كُنْتُ مِنْهَيًّا الْآنَ ١٠ عَنْهَا فَقَدْ أَمْسَكْتُ وَأَتَعَزَّزْتُ وَوَهَبْتُ لَكَ بِطَيْبَةٍ مِنْ نَفْسِي كَذَا وَكَذَا بِدَرَّةٍ مِنَ السِّدَنَانِيرِ وَتَجِبَ الْمَلِكُ مِنَ مِقْدَارِ الْمَالِ الَّذِي ذَكَرَ أَنْ لَمْ يَكُنْ لَهُ مَعَ الْأَمْرِ وَالنَّهْيِ وَالْحِلِّ وَالْعَقْدِ مِثْلُهُ وَقَالَ حَقِيقٌ لِمَنْ جَمَعَ هَذَا مِنْ أَمَارَةِ الْمَوْتِ أَنْ يُسْتَوَزَّرَ وَيُسْتَشَارَ فَنَاطَ الْأُمُورَ كُلَّهَا بِهِ وَأَمَرَ أَهْلَ الْمَمْلَكَةِ بِطَاعَتِهِ وَكَانَ هَامَانُ عَدُوًّا لِلْيَهُودِ فَسَالَ أَحْصَابَ الْقَالِ وَالطَّيْبَةِ عَنْ أَشْأَمِ وَقْتٍ لَبِي إِسْرَاقِيلَ فَقَالُوا فِي إِذَا رَمَعْتَ صَاحِبَهُمْ مُوسَى وَأَشْأَمَ يَوْمَ فِيهِ الرَّابِعُ عَشَرَ وَالْخَامِسُ عَشَرَ فَكُتِبَ ١٥ إِلَى الْآفَاقِ بِالْقَبْضِ عَلَى الْيَهُودِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ وَقَتْلِهِمْ وَكَانَ أَهْلُ الْمَمْلَكَةِ يَسْتَجِدُّونَ لَهُ وَيُكْفِرُونَ بَيْنَ يَدَيْهِ سَرَى مَرْتَحَا الْإِسْرَائِيلِيِّيِّ أَخَى أَسْتَرِ أَمْرَأَةِ الْمَلِكِ فَخَقَّدَ عَلَيْهِ هَامَانُ وَأَضْمَرَ لَهُ الشَّرَّ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ وَفَطَنَتْ أَمْرَأَةُ الْمَلِكِ لَهُ فَضَافَتْهُ مَعَ وَزِيرِهِ هَامَانَ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَلَمَّا كَانَ الرَّابِعُ سَأَلَهَا الْمَلِكُ أَنْ تَرْفَعَ حَوَائِجَهَا فَاسْتَوْفَيْتَهُ نَفْسَهَا وَأَخَاهَا مِنَ الْقَتْلِ فَقَالَ وَمَنْ الَّذِي أَجْتَرَأَ عَلَيْكَمَا فَضَارَتْ إِلَى هَامَانَ فَغَامَ الْمَلِكُ صَاحِبًا مِنْ مَجْلِسِهِ وَأَهْوَى هَامَانُ إِلَى الْمُرَاةِ يَسْجُدُ لَهَا وَيُقَبِّلُ رَأْسَهَا ٢٠ وَفِي تَذَلُّعِهِ فَتَخَيَّلَ إِلَى الْمَلِكِ أَنَّهُ يَرَاوِدُهَا عَنْ نَفْسِهَا فَانْتَفَتَ وَقَالَ أَقْوَدُ بَلَغَ مِنْ جُرْأَتِكَ أَنَّ طَعِمْتَ فِيهَا فَأَمَرَ بِقَتْلِهِ وَسَلَّاتَهُ اسْتَبِيرَ أَنْ يَصْلِبَهُ عَلَى الْحَشَبَةِ الَّتِي كَانَ قِيَاهُ لِأَخِيهَا فَعَدَلَ بِهِ وَكُتِبَ إِلَى الْآفَاقِ بِقَتْلِ أَحْصَابِ هَامَانَ فَقَتَلُوا فِي الْيَوْمِ الَّذِي أَرَادَ قَتْلُ الْيَهُودِ فِيهِ وَهُوَ الْيَوْمُ الرَّابِعُ عَشَرَ فَنَحَرَ الْفَرْحَ بِقَتْلِ هَامَانَ وَيَسَمَّى عِيدَ الْحَبْلَةِ وَيَسَمَّى أَيْضًا هَامَانَ سُرَ لَا تَهْمُ يَعْلَمُونَ شَبَعَ P د حامليها L رحايلها RP c وثلث Mss. b ما، ائجه P ما راتبه R a

فيها بمائيل يَضْمُونَهَا ثُمَّ يَحْرِقُونَهَا تَشْبِيهَا بِحَارِقَتِهِمْ هامان وكذلك الخامس عشر مثله ٥
 نيسن له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون يوما واليوم الأول منه صومٌ ناداب وابيهوا ابني
 هارون بسبب إدخالهم نارا غريبة في قُبَّةِ الله، واليوم العاشر صومٌ مَرَمَر بنيت عمران
 وغور الماء الذي جعل كرامة لها كما أنقطع المن والسلوى بموت موسى بن عمران ومنهم من
 يجعله يوم الاثنين الواقع بين الخامس والعاشر منه، واليوم الخامس عشر منه عيد الفصح
 وقد أتينا من ذكره ما يغني عن الإعادة وهو أول أيام الفطير التي لا يجوز فيها أكل الخمير وذلك
 أن الله تعالى أمرهم في السفر الثالث من التوراة بذلك فقال في خمسة عشر من هذا الشهر
 عيد الفطير لله فكلوا سبعة أيام فطيرا ولا تعملوا فيه وانقضاء هذه الأيام من غروب الشمس
 من اليوم الحادي والعشرين وفيه أغرق الله فرعون ويسمى المكس، وفي اليوم السادس
 والعشرين صوم وفاة يوشع بن نون عليه السلام ٥

أير له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون واليوم العاشر صوم التابوت وهو اليوم الذي أخذ
 فيه من بني إسرائيل، وقتل منهم ثلثون نفرا وكان على الناهن ينوي أمرهم فأنشقت مزارته وحُر
 من سريره ميتا لما سمع الخبر ومنهم من يجعله يوم الخميس الواقع بين السادس والحادي عشر،
 واليوم الثامن والعشرون أيضا صوم وفيه مات اشمويل النبي عليه السلام ٥

١٥ سبون له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون واليوم السادس منه عيد العنصرة وهو عيد عظيم
 وحج من حجوج بني إسرائيل وفيه حضر مشايخ بني إسرائيل طوب سيناء فسمعوا قول الله تعالى
 مع موسى من الجبل بالامر والنهي والوعد والوعيد وأمرُوا أَنْ يَتَّخِذُوا فيه عيدا شكرا لله على
 سلامتهم في أرضهم وغلاتهم من الصواعف والبرد والرياح وقال تعالى في السفر الثاني من التوراة
 وحجوا إلى ثلث مرات في كل سنة الأول في حين الفطير والثاني حين نزلت التوراة وهو حَجٌّ
 ٢ العنصرة والثالث في آخر السنة حين تدخلون ثماركم من المزارع ويكون حجاجكم وذكركم
 الله في بيوت مقدسة وفي هذا اليوم يوق بالباكور من الغلات فيقرأن عليها ويدعون لها
 بالبركة ومن أول أيام الفطير إلى العنصرة خمسون يوما وفي الأسابيع المعظمة التي فرض عليهم
 فيها الفرائض ومثل دينهم وتادبوا بأداب الله وصوم يوم الاثنين الذي يقع بين التاسع والرابع

حجابكم *Miss* e العنصرة *P d* المكس *R c* فيه *R b* مارات وانها *Miss a*

عشر واليوم الثالث والعشرون صوم نكروا أنه اليوم الذي قُرض فيه على الاسباط العشرة
 يوربعام بن نبط عبادة عجلين معولين من ذهب فعبدوهم وملكهم اولاده زهاء مائتين وخمسين
 سنة حتى غرام سلمان الاعشر ملك الموصل وسبهم فحينئذ اتحدوا مع سائر الاسباط وذلك
 في أيام حزقيا وهذا المذكور كان من عبيد سليمان بن داود حرب منه وملكه بنو اسرائيل
 عليهم فتعهم عن حج بيت المقدس بعبادة هذين العجلين علما منه انهم اذا دخلوا بيت
 المقدس بدا لهم فيما صنعوا من تملكه وعرفوا حقيقة حاله فخلعوه وقتلوه وفي اليوم الخامس
 والعشرين صم قتل شعرون واشمويل وحنينا وفي السابع والعشرين صم سببه ان احسد
 ملك انوم آكوه ربا حنينا بن تردمين على عبادة الصنم فلم يفعل فلف عليه التوراة وأحرقه
 وحبس ربا عقيبا ونهى العوام عن اتباعه وأجتهد في ابطال السنن

١. غز له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد وصومه اليوم السابع عشر منه وفيه
 كسر موسى الألواح وفيه ابتدأ حصن بيت المقدس في الانهدام أيام محاصرة تختنصر أيام وفيه
 اتخذ صنم بيت المقدس ووضع في الحراب جرة على الله وطغيانا وفيه أحرقت التوراة وفيه
 بطلت القرايين

أوب له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون وصومه اليوم الأول منه وهو الذي مات فيه هرون بن
 عمران ورفع القمام الذي جعل كرامة له وفي اليوم التاسع صم وفيه أخبروا في التنبيه بأنهم
 غير داخلين بيت المقدس فاعتصموا وفيه فتح بيت المقدس ودخاه تختنصر وحرقه بالحريق
 وفيه حرق البيت خرابه الثاني وحرق أرضه وفي اليوم الخامس عشر صم زوال النار عن
 البيت وهو خروج تختنصر عنه ورفع الحريق عن خزائنه وهياكله وفي اليوم الثامن عشر
 منه صم سببه أنطفأ سراج الهيكل بيت المقدس في أيام احوزك النبي وكان ذلك علامة
 الغضب الله عليهم

أبلل له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد وفي اليوم السابع صم
 للجواسيس وهو اليوم الذي رجع فيه الطلائع الى موسى وأخبروه خبر الجبارين فاعتصم بنو

fehlt in محاصرة d بيت Mss. c بدرنن P بدرنن RL b اتخذوا a الخواميس Mss. g انون P انون R انون L f خزائنه e L Mss.

اسرائيل وكذبهم يوشع بن نون فأثبت لذلك ومنهم من يجعل يوم هذا الشهر يوم الاثنين
او الخميس

[Lücke, angezeigt in LR, nicht in P.]

الذى يلى رأس السنة التالية بأقل من سبعة أيام وأما لم يجزوا أن يكون أول تشرى أدو
والتبور أچرو والبورى اهق هاما سور بدز والفصح بدو والعنصرة ج ه لآتهم ارادوا أن لا
يجيبهم يوم عمل في سبت فيجوزوا عنه أن لا يجعل لهم العمل في السبت فقد قال الله تعالى
في السفر الثاني من عمل في السبت فليقتل وفى السفر الرابع أنه وجد في البرية رجلا
من بني اسرائيل يعمل يوم السبت ويقتط الحطب فجأوا به الى موسى وهرون فحبساه وقال
الله تعالى لموسى اقتله فرجهم بالحجارة حتى مات ولا أن يتوالى عليهم يوم سبت ويوم تبطل
فيه الاعمال أما يوم الاحد فاما لم يجزوا أن يكون رأس السنة لأن الله تعالى قال في السفر
الثالث وفى أول يوم من الشهر السابع لم راحة وذكر القرية فلا تعملوا فيه وقربوا القرابين
فاذا كان تاليا للسبت توالى على اليهودى بهما فراغ وأختلت اسباب معاشه وأدته الى ما يصعب
عليه تداركه وتلافيه ويقع حينئذ عرابا يوم السبت فتبطل الصدقة وما رسم فيه من الاعمال
ولاجل ذلك لا يجوز أن يكون التبور يوم الثلاثاء ولا الفصح المتقدم يوم الجمعة والعنصرة
المتقدمة يوم السبت فإن موجب هذه أن يكون رأس تشرى يوم الاحد وأما لم يجزوا أن
يكون رأس السنة ايضا يوم الاربعاء لأن الله تعالى قال في السفر الثالث وفى عشر من الشهر
السابع تكون المغفرة فلا تعملوا فيه أدنى شيء من عشاء تسع من الشهر الى العشاء فتكون
الاعمال معطلة يوم التبور وتبطل السبت معطلا كذلك ولجله لا يجوز أن يقع يوم الجمعة
والفصح المتقدم يوم الاثنين والعنصرة المتقدمة يوم الثلاثاء وأما لم يجزوا وقوس رأس
السنة يوم الجمعة لأنه يتوالى مع السبت ويكون التبور يوم الاحد متواليا مع السبت وعيد
انتميه يوم الجمعة فيتوالى مع السبت وقد شرط إزالة ذلك ولجله هذا لا يجوز التبور يوم
الاحد والفصح المتقدم يوم الاربعاء والعنصرة المتقدمة يوم الخميس لأن ذلك يجزى الى أن

a P فيجوزون d Mss. b fehlt in R. رچ LP رب دو R
الفريه e Mss. نجبسا R نجبسا ما

يكون رأس السنة يوم الجمعة ويُزَمُّ منه ما ذُكِرْنَا ۖ فلذلك آجتهدوا في تأليف الحساب على أن لا يَتَقَفَّ يوماً فراغ متوالين ولئلا يكون يوم عرابا يوم السبت لأنه يوم يحتاجون فيه الى التصدق والظواف على المنبر المسمى اورون ويقال له ائلولان ولئلا يَتَقَفَّ البورى يوم السبت ايضا فيَحْزِرُوا ۖ عن إخراج هامان فيه والفرح به وحتى لا يَتَقَفَّ العنصرة يوم السبت ۖ فلا يَكُنْهُمْ إتيان الزروع والنجى، بالياكور وغير ذلك مما هو مفروض عليهم ۖ

وحكى ابو عيسى الوراق في كتاب المقالات عن نوع من اليهود يقال لهم المغاربة أنهم يزعمون أن الاعياد لا تصح إلا بأن يكون القمر في ليلة الاربعاء وفي التي تتلونها الثلاثاء عند غروب الشمس يطلع يذراً ويكون في ارض بنى اسرائيل فذلك رأس السنة ومنه تعد الأيام والشهور وعليه تدور الاعياد لأن الله تعالى خلّف النورين العظيمين في يوم الاربعاء كآتهم لا يحجزون ١. الفصح إلا يوم الاربعاء ولا يجزبون شرائطه وسنته إلا على من حل ارض بنى اسرائيل وذلك خلاف ما عليه جمهورهم وضد ما تعلّف به التوراة ۖ وأما العناتية ۖ فأنها تأخذ اوائل الشهور من رؤية الهلال بالعيان ويستخرجون العتور بما ذكرناه من تقدمة المعرفة فلا يباثون بهذه الاعياد كيف اتفقت من الأسبوع إلا في السبت فأنهم يؤخرونها الى يوم الاحد اذنى يتلوه ويستمرن هذا التأخير دحيا ولا يتناولون يوم السبت عملاً بنته حتى المحتن للمونديس في السبت فأنهم يؤخرونه الى اليوم التابع ۖ خلاف ما تعمل عليه الرباتية في ذلك ۖ ويتعلّف ببطلان العمل في السبت أشياء يتعجب منها أولاً ما حكى الله تعالى في القرآن اذ تسميهم حيثانهم يوم سبتهم شرعاً ويوم لا يسبثون لا تأنيهم وما حكى الجيهائي في كتاب المسالك والممالك أن في شرق مدينة الطبرية مدينة بليناس ومنها منبع الأردن وعليه أرحية تقف يوم السبت ولا تطحن لنصوب مائها حتى ينقضى يوم السبت ۖ ولا أجد لهذا في الطبيعيات مأخذاً لأن مداراً على اسابيع الايام فاما ما كان على السنين فيعدل من الشمس وشعاعه وما كان على الشهور من القمر وضياؤه كما كان المذبح المحرق للغارين في يوم مغلوم واحد من السنة ببلاد يونان معرولاً بشعاع الشمس المنعكسة المجتمعة في موضع من المذبح وامثال ذلك ۖ وذكر ابو عيسى الوراق في كتاب المقالات ١٠١. الألفانية من اليهود تدفع

التاسع. *e* Mss. العينية. *d* Mss. المقاربة *c* R لان *PR* *b* فيعجزون. *a* Mss.

جميع الاعياد وتزعم أنه لا يؤقف عليها إلا من جهة نبي ويتمسك بالسبت وحده. وهذا الجدول وهو جدول التعليل يفسح بما قدّمت ذكره من امر الاعياد وبيّن كيفية استحالة اول السنة فى الايام المذكورة اعنى يوم الشمس ويومى كوكبيها فالخمرة فيه دليل على الاستحالة والسواد دليل على المجواز فكلمنا اتفق ما حياله من الاعياد المرسومة على رؤوس الجدول اسود من اوله الى آخره فهو جائز وكلما اختلط ما حياله من الاعياد: خمرة او احمرة كلفه تغيير جائز وقد رّمنا الوجوب والامكان والامتناع فيها بازائها فالجوب والامتناع عما لا يحتاجان الى تفسير واما الامكان فهو ان يكون رأس السنة فى ايام تصلح أن يكون فيها ثم يختلط الاعياد فيها: خمرة فلا تصلح فى البسائط وتصلح فى مثل تلك الكيفية فى غيرها والعكس ومنه يظهر بالبيان لمر صار بعض الكيفيات مع بعضها يتوالى ومع الاخرى لا يتوالى كما قلنا وذلك أنه ان كان رأس السنة التالية لتلك الكيفية عما لا يجوز لأن يكون رأساً للكيفية الاخرى فمكن أن يتوالى والا فمتنع ألا فى النواقص فان امتنع تواليها من جهة اخرى وقد تقدّم ذكر ذلك. وهذا جدول التعليل

a LP ويتبين b Mss. سواد c Mss. للاعياد für الاعياد d LR
لا يخلط P لا يختلط

e Die beiden folgenden Tabellen fehlen in L; die mit einem Sternchen bezeichneten Zahlen sind in P und R mit rother Dinte geschrieben.

In der Columnne 2 in beiden Tabellen haben die Mss. überall — und nur — neben dem متنع der folgenden Columnne den Buchstaben ح d. i. محال. Indess die Ueberschrift dieser Columnne, sowie die Intervalle zwischen den beiden Jahresanfängen (in Coll. 4 und 10) erfordern die von mir vorgenommene Aenderung, d. i. die Eintheilung der 21 Jahre in 7 Jahre π , 7 Jahre ς und 7 Jahre ω .

القول على ما يستعمله النصارى الملكائيت في الشهر السرياني

والنصارى مفترون فرقا ثلاثا منهم الملكائيت وهم الروم وإنما سموا بذلك لأن ملك الروم على قوتهم وليس بالروم سواء والثانية النسطورية منسوبون الى نسطورس المظهر لرأيهم في سنة سبعائة ونيّف وعشرين لاسكندر والثالثة البعقونية وهذه معاصم فرقتهم وفيها بينهم في الاصول التي في الاقنيم والآهوتية والناسوتية والاتحاد اختلافات يتباينون لها ومنهم فرقة تسمى الاريسية ورأيهم في المسيح اقرب الى ما عليه أهل الاسلام وابتعد عما يقول به كافة النصارى وفرقت أخرى كثيرة وليس هذا موضع ذكر ذلك وكتب المقالات والآراء والذوات والرد على هؤلاء الفرق استغرقت ذلك وتتبع زوايا وكوامنه والملكائيت والنسطورية اكثر عددا لأن الروم احواليها كلها ملكائيت ومن الشام والعراق وخراسان اكثر نسطوريون فاما البعاقبة فاكثروا القبط ومن حوالي مصر ولهم أيام يستعملونها في شهر السريانيين يتفقون في بعضها ويختلفون في الاخرى أما الاتفاق في جهة اشتهارها فكل حدوث التباين في المذاهب وأما الاختلاف فلاختصاص المذهب والبقعة بذلك دون الآخر وإيام أخرى مضافة الى صومهم الاكبر والاسباع المنسوبة الى مشاهير الأيام وفيها اتفاق واختلاف كما في الاول وانا ذكركم ما عليه الملكائيت من استعماله في شهر السريانيين في خوارزم فانه قلما توجد أمم النصارى واليهود والمجوس تتفق في استعمال الاعياد والايام في البلاد المختلفة الا في الاعياد العظمى المشهورة وتختلف في غيرها على أهم الاحوال ثم ارففها ذكر صومهم وما يضاف اليه من الايام المتفق عليها ثم اذكر بعده ما عليه النسطورية من الاعياد والذاكرين ان شاء الله

تشرين الاول في اليوم الاول منه ذكران حنين الاسقف الشهيد تليبيذ بولس ومن رسومهم في هذه الذاكرين أنهم يذكرون صاحبه ويدعون له ويثبتون عليه ويتضرعون الى الله باسمه ويسمون كل مولود يولد فيه ويعد الى الذكران الآخر باسمه وربما قسم الذاكرين بعضهم على بعض فيقولون فلان صاحب ذكران فلان فاذا كان الذكران اجتمعوا عنده فاضافهم وأطعمهم وفي اليوم الثاني ذكران حيرت التجراتي الشهيد مع الشهداء وفي اليوم الثالث ذكران مارية

والنبعة R c اشتهاراتها Mss. b نسطورية Mss. a

الراهبة التي لبست ثياب الرجل وترعبت وأخفت أنوثتها على الرُعَمان ثم رُميت بالزَّه مع
امراء فأحتملت الأذى ولم تُظهِر الأثوثة حتى ماتت وعُرِقت حائِها وبرَأَها من الزَّه حين
ارادوا غَسْلها فتبينَ لهم بُصْعُها وفي اليوم الرابع ذكران ديونسيوس الاسقف المتجمر تلميذ
بولس، وهذه النسب في مراتب دينية وذلك لأنهم في دينهم على تسع مراتب فصاحب
٥ المرتبة الأولى فسلطان والثانية قاروبا والثالثة عبقدياقنا والرابعة مشمشانا وهو الشَّمس
والخامسة تشيشا وهو القس والسادسة سقوبا وهو الاسقف ويكون من تحت يد المطران
والسابعة مضاربليطا وهو من تحت يد الجاثليق ومقام سُوران خراسان للملكاتية برور
والثامنة قاثوليقا وهو الجاثليق ومقام جاثليق الملكاتية من بلاد الاسلام بمدينة السلام وهو
من تحت يد بطريرك انطاكية فاما جاثليق النسطورية فيكون من عند الخليفة امير المؤمنين
١٠ ا على رضى من جمهور له والثاسعة باطربارخا وهو البطريرك وهذه المرتبة للملكاتية فقط
والبطارقة في الدين اربعة ابداء كلما مات احدٌ أُقيمَ بَدَلُه آخرُ باتقاني من الباقيين والجدلة
وغيرهم من اَرباب المناصب واحد البطارقة يُقيمُ بالقسطنطينية والثاني برومية والثالث
بالاسكندرية والرابع بانطاكية ويسمى هذه البلدان كراسى وليس فوق البطريرك مرتبة ولا
دون فسلطان بل ربما عدوا المراتب الى عند الشمس ولم يعدوا ما دونه من اصحاب الالهان
١٥ وَحَدَمَ المذابح في اصحاب المراتب وكل واحد من هذه المراتب حدود رسوم واحوال ليس
هذا موضع شرحها وحكى ابو الحسن احمد بن الحسين الأوزاعي الكاتب في كتاب معارف
الروم ما عاينه بالقسطنطينية وبلاد الروم من المراتب الدينية والسياسية فذكر أن أول
الدينية البطريركس وهو نافذ الأمر في الملك ثم خرنسكس وهو صاحب الديار الاعظم ثم
بسقيس وهو الاسقف ثم مترابليتس وهو الحاكم ثم غومنس وهو صاحب دير معظم عندهم
٢٠ ثم فلوجرس وهو قريب المرتبة منه ثم پاپاس وهو القس ثم الدياقن وهو الشمس والاعتماد
فى ذلك على ما ذكرنا أولا فان ابا الحسين خلط باهل المراتب المرسومة قوماً وأن عظموا
فليسوا من اصحابها وربما كانوا من احديها وليس تلك الصفة منها وأما المراتب الدنياوية
السياسية فالولها بسيلبوس وهو قبصر ملك الروم ثم اللغثيط وهو وزيره والمترجم عن كل لغة

أخذتها L c شبيطا b Mss. شبيطا a Mss.

وبعده بركمونس^a حاجب الحجاب ثم الدمستق صاحب الجيش ثم اكسيوطس وهو ثقة الملك في الجيش ونظير الدمستق لا ينزل أحدهما لصاحبه ثم أرخن^b بترخن^c وهو الذي البطارقة تحت يده ثم البطريرقيس وهو البطريرق والبطارقة في الجيش شبه عظماء القواد لا كما ذكرناهم في المراتب الدينية ومن خاف اشتباه الاسمين سَمَّى الديني بطرك ثم الرغاطر وهو عارض الجيش ومظلف الأطلع ثم مرتبة اصرانغوس وهو نصف بطريق ثم برتس بتارس وهو ثقة الملك في عسكر البطريرق وانيه يرجع البطريرق فيما فعَّله ثم مغلاوتيس صاحب مقرعة الملك ثم اكسيورخس صاحب الف رجل ثم قطنطارس صاحب مائة رجل ثم بنتقنطارس صاحب خمسين رجلا ثم تسرقنطارس صاحب اربعين ثم ترينطارس صاحب ثلثين ثم ايقسيطارس صاحب عشرين ثم ديقرخس صاحب عشرة رجال ونعود فنقول أنَّ في اليوم الخامس من هذا الشهر اذ كان اصحاب الكهف بمدينة افسس وهو المذكور في القرآن العزيز وقد وجَّه المعتصم مع رسوله الى ملك الروم من شاهد موضعهم وقسمهم بيده واختبر معروف وان كان اللامس وهو محمد بن موسى بن شاذل يشكك في انهم هم ام اموات آخر وأمر مؤو^ه وحكى علي بن يحيى المخيم انه لما قفل من غزاته دخل ذلك الموضع وهو جبل صغير فطر أسفله أقل من الف ذراع وله سرب في وجه الارض يدخل فيتر في حُسف من الارض مقدار ثلثمائة خطوة فيخرجك الى روابي في الجبل على أسدطين منقورة وفيه عدة بيوت وذكر انه رأى هنالك ثلاثة عشر رجلا وفيهم غلام أمرد عليهم جباب صوف وأكسية صوف وخفاف ونعال وتناول شعرات في جبهة احدهم ومدَّها فا تبَّع منها شيء والزيادة على السبعة عند المسلمين والثمانية عند النصارى ربما كانت من رهبانية ماتوا هناك فان أجساد الرهبانية خاتمة تبقى طويلا لانهم يعدَّون انفسهم حتى تبقى رطوباتهم ولا يبقى بين عظامهم وجلودهم واسنَّة^د ألا قليلا فيخمدون حُوم السراج اذا الضفت مادته وربما يبقون متكيين على عصيهم أحقابا بذلك امر مشاهد في دياراتهم ومكث هؤلاء القليلة المذكورة في الكهف عند النصارى ثلثمائة واثنين وسبعين سنة وهندنا ثلثمائة سنين شمسية كما ذكر الله تعالى في القرآن في السورة المخصوصة بقصتهم وأما زيادة التسع سنين فهي ما يكتسبها اذا حُرِّلت قريَّة وذلك بالتحقيق تسع سنين وخمسة وسبعون يوما وست عشرة ساعة واربعة اخماس ساعة وأما على ما كانوا يعملون عليه في ذلك الزمان فهو أنَّ الثلثمائة

سنة ٥ خمسة عشر محزورا وغرى وخمس عشرة سنة من المحزور السادس عشر وحضتها من شهر الثلبس ٥ مائة وعشرة أشهر على آي الترتيبات عهد في بواقي السنين يكون ذلك تسع سنين وشهريين وامثال هذا من الأسر تُلغى عند الحكاية ٥ وفي اليوم السابع ذكران سرجيس ويغوس الشهيدان وفي العاشر ذكران زكرياء النبي وهو بشاراة الملائكة آياه بأبنة يحيى على ما ٥ ذكر في القرآن العزيز وقصّل في الانجيل وفي الحادى عشر ذكران قبريانوس الاسقف الشهيد وفي الرابع عشر ذكران اغريغورس التوسى ٥ الاسقف وفي السابع عشر ذكران قوزما وذاهلى الطبيين الشهيدان وفي الثامن عشر ذكران لوقا صاحب الانجيل الثالث وفي الثالث والعشرين ذكران انتطاسيا الشهيدة وفي السادس والعشرين ذكران وضع رأس يحيى بن زكرياء في القبر ٥

١٠ تشرين الآخر في اليوم الاول منه ذكران قزونتس ٥ الشهيد وفي الحادى عشر ذكران مينا الشهيد وفي الخامس عشر ذكران سمونا وغريا وحبيب الشهداء وفي السادس عشر اول الصوم لميلاد عيسى بن مريم المسيح وهو اربعون يوما متواليه تصام قبله وفي السابع عشر ذكران اغريغورس صاحب الاعاجيب المعجزة وفي الثامن عشر ذكران ارمانوس الشهيد وفي العشرين ذكران اسحق وتلميذه ابراهيم الشهيدان وفي الخامس والعشرين ذكران ١٥ بطرس الاسقف بالاسكندرية وفي السابع والعشرين ذكران يعقوب المقطوع اربا اريا وفي الثلاثين ذكران اندريوس الشهيد وذكران اندريوس السليج ٥

كانون الاول في اليوم الاول منه ذكران يعقوب الاسقف الاول بابليا وفي اليوم الثالث ذكران يوانيس الاب مؤلف رسم النصرانية والابوة عند غايه التعظيم في الخطاب لان اموالهم مبنية على ذلك ورسوم دينهم ليست مشروعة واتما استخرجها ائمتهم المعظمون على قوانين ٢٠ اقاويل المسيح والسليحين وهذا المذكور منهم وفي اليوم الرابع ذكران بربارا ويوليان الشهيدتين وفي الخامس ذكران ساباه رئيس الدبر بيت المقدس وفي السادس ذكران نيقولاوس البطريق بانطاكية وفي الثالث عشر ذكران الشهداء الخمسة وفي السابع عشر ذكران مونسطوا البطريق بابليا وفي الثامن عشر ذكران سيسين ٥ المجانليق الخرساني

سبسين L e ساربا. Mss. d قونوس. Mss. c الانوس P الاوسى RL b القبيس P a

وفي العشرين ذكران اغناطيوس البطريرك الثالث بانطاكية وفي الثامن والعشرين ذكران يوسف الرامثاني البولوطائي الذي دُفِنَ جَسَدُ الْمَسِيحِ فِي قَبْرِ كَانَ هَيْهَأُ لِنَفْسِهِ عَلَى مَا ذَكَرَ فِي
 ١٥ أواخر الانجيل الاربعة وزعم المؤمنون بن احمد السلمي الهيرسي انه رآه في كنيسة القيامة ببيت المقدس في قُبَّةٍ وَهُوَ قَبْرٌ مَنْقُورٌ فِي صَخْرَةٍ مَسْنَمٌ مَطْلُوعٌ بِالذَّهَبِ وَلَهُ خَبَرٌ عَجِيبٌ نَذَرَهُ فِي بَابِ صُومَيْرَ وَيَقَالُ أَنَّهُ لَا يَجُوزُ الْمَلِكُ لِحَدِّ فِي الرُّومِ حَتَّى يَزُورَ ذَلِكَ الْقَبْرَ وَفِي الْيَوْمِ الثَّالِثِ
 والعشرين ذكران جيلاسيوس الشهيد وفي الليلة التي يَتَقَدَّمُهَا الْخَامِسُ وَالْعِشْرُونَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَهُوَ لَيْلَتُهُ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ عِيدٌ يُلَدَا وَهُوَ مِيلَادُ الْمَسِيحِ وَكَانَتْ وَقْتُئِذٍ لَيْلَةُ الْخَمِيسِ فَكَثُرَ النَّاسُ يَذْهَبُونَ إِلَى أَنَّ هَذَا الْخَمِيسَ كَانَ الْخَامِسَ وَالْعِشْرِينَ وَبِئْسَ كَذَلِكَ إِنَّمَا هُوَ
 السادس والعشرون وَمَنْ شَاءَ أَنْ يَجَرِّبَ ذَلِكَ بِالطَّرِيقِ الْمُتَقَدِّمَةِ لِنَتْلِكَ السَّنَةِ فَلْيَفْعَلْ فَإِنَّ أَوَّلَ
 ٢٠ كَانُونَ الْأَوَّلِ اتَّفَقَ فِيهَا يَوْمُ الْاِحَدِ وَفِي السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانَ دَاوُدَ النَّبِيَّ وَيَعْقُوبَ الْأَسْقَفَ بَالِيْلِيَا وَفِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانَ اسْتَفَانَسَ رَئِيسَ الشَّمَّاسِينَ وَفِي الْاِتْنِاسِ وَالْعِشْرِينَ قَتَلَ
 هِيرُذُوسَ الْمَلِكَ صَبِيَّانَ بَلَدِ الْخَلِيلِ وَأَطْفَالَهُمْ مُنْتَقِدًا لِلْمَسِيحِ وَاقْتَدَا لِقَتْلِهِ فِي الْحِجْلَةِ كَمَا ذَكَرُوا فِي أَوَّلِ الْاِنْجِيلِ وَفِي الْاِتْنِاسِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانَ اَنْطُونِيُوسَ الشَّيْثِ زَعَمُوا أَنَّهُ اِبْرُوحَ ابْنُ عِمْرَ
 هُورُونَ الرَّشِيدِ أَنَّهُ تَنَصَّرَ بَعْدَ الْاِسْلَامِ فَصَلَّبَهُ هُورُونَ وَلَهُ عِنْدَ قِصَّةٍ طَوِيلَةٍ عَجِيبَةٍ مَا سَمِعْنَاهَا وَلَا
 ٢٥ اقْرَأْنَاهَا أَوْ مِثْلَهَا فِي كِتَابِ الْاَخْبَارِ وَالتَّوَارِيخِ عَلَى أَنَّ النَّصَارَى قَوْمٌ سَمَاعُونَ مُصَدِّقُونَ لِمِثْلِ ذَلِكَ وَخَاصَّةً مَا تَعَلَّقَ بِدِيَانَتِهِمْ غَيْرُ نَاطِرِينَ مِنْ جَمِيعِ الْمَجَاهِدَاتِ فِي تَصْحِيحِ الْاَخْبَارِ وَتَحْقِيقِ الْآثَارِ
 كَانُونَ الْآخِرَ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْهُ ذَكَرَانَ بَاسِيلْيُوسَ وَهُوَ اِيضًا عِيدُ الْقَلْنِدَاسِ وَتَفْسِيرُ الْقَلْنِدَاسِ
 خَيْرًا كَانَ وَفِيهِ يَجْتَمِعُ صَبِيَّانُ النَّصَارَى وَيَطْلُفُونَ فِي بَيْوتِهِمْ وَيَخْرُجُونَ مِنْ دَارٍ إِلَى أُخْرَى وَيَقُولُونَ الْقَلْنِدَاسُ بِصَوْتٍ عَالٍ وَخَفِيٍّ فَيُطْعَمُونَ فِي كُلِّ دَارٍ وَيُسْقَوْنَ أَقْدَاحًا مِنَ الشَّرَابِ
 ٣٠ فَبَعْضُ يَزْعُمُ أَنَّ ذَلِكَ لَأَنَّهُ رَأْسُ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَهُوَ تَمَامُ الْاِسْبُوعِ مِنْ وِلَادَةِ مَرْيَمَ وَيَزْعُمُ بَعْضُ
 أَنَّ اَرِيُوسَ لَمَّا ظَهَرَ رَأْيُهُ وَتَابَعَهُ مَنْ تَابَعَهُ اسْتَوَلَى عَلَى بَيْعَتِهِ مِنْ بَيْعَتِهِمْ فَخَاصَمَهُ أَهْلُهَا ثُمَّ تَرَاصَوْا وَاصْطَلَحُوا عَلَى أَنَّ يَغْلِقُوا بَابَهَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ ثُمَّ يَجِئُوهَا مَعًا وَيَقْرَءُوا عَلَيْهِ بِاللُّزُومِ ثُمَّ انْفَتَحَ لَهُ
 الْبَابُ فَهُوَ مُسْتَحَقُّهَا ففعلوا ذَلِكَ وَلَمْ يَنْفَتَحْ لَارِيُوسَ وَانْفَتَحَ لَهُمْ زَعَمُوا فَلِذَلِكَ يَفْعَلُ صَبِيَّانُهُمْ مَا

ويقرأون *d* Mss. يجيئون *c* Mss. والسنة *b* P مستتم *a* L

يَقْعَلُونَ تَشْبِيهًا بِالْبَشَارَةِ الَّتِي بُشِّرُوا بِهَا فِي ذَلِكَ الْوَقْتُ وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي ذَكَرَانِ سِيلْبِسْتُروس
 الْمَطْرَانِ الَّذِي تَنْصَرُ أَهْلُ قَسْطَنْطِينِيَّةَ عَلَى يَدَيْهِ وَفِي الْخَامِسِ صَوْمِ عِيدِ الدِّخْعِ وَفِي السَّادِسِ
 دَحَا وَهُوَ عِيدُ الدِّخْعِ نَفْسُهُ وَيَوْمَ الْمَعُونِيَّةِ الَّذِي صَبَغَ فِيهِ بَحْيَى بَنَ زَكْرِيَّا الْمَسِيحَ وَغَمَسَهُ فِي
 مَاءِ الْمَعُونِيَّةِ بِنَهْرِ الْأُرْدُنِّ عِنْدَ بُلُوغِ ثَلَاثِينَ سَنَةً مِنْ عُمُرِهِ وَأَتَّصَلَ بِهِ رُوحُ الْقُدُسِ شَبَّةَ تَمَامَةِ
 ٥ تَزَلَّتْ مِنَ السَّمَاءِ عَلَى مَا ذَكَرَ فِي الْأَجْبِلِ وَكَذَلِكَ يَفْعَلُونَ بِأَوْلَادِهِمْ إِذَا أَتَى لِلطِّفْلِ مِنْهُمْ ثَلَاثُ
 سَنِينَ أَوْ أَرْبَعٍ فَلَنْ أَسَاقَفْتَهُمْ وَقَسَوْسَهُمْ يَمْلَأُونَ إِجَانَةً مَاءً وَيَقْرَأُونَ عَلَيْهِ قُرْآنَ يَغْمِسُونَهُ فِيهِ فَذَا
 فَعَلُوا ذَلِكَ بِهِ فَقَدْ نَصَرُوهُ ٥ وَهُوَ قَوْلُ نَبِيِّنَا عَلَيْهِ السَّلَامُ كُلُّ مَوْلُودٍ يُوَدَّدُ عَلَى الْفِطْرَةِ حَتَّى إِنْ
 أَبَوَيْهِ لِيَهُودَانِيَّةٌ أَوْ يَنْصَرَانِيَّةٌ أَوْ يَمَجَّسَانِيَّةٌ وَذَكَرَ أَبُو الْحُسَيْنِ الْأَقْوَارِي فِي كِتَابِ مَعَارِفِ الرُّومِ
 صِفَةً الْمُنْتَصِرِ وَهُوَ أَنَّهُ يَقْرَأُ عَلَيْهِ سَبْعَةَ آيَاتٍ فِي الْبَيْعَةِ غُذُوًا وَعَشِيًّا فَذَا كَانَ السَّابِعُ عَرَبِيٌّ وَذَهَبَ
 ١٠ جَسَدُهُ كُلُّهُ بِالزَّيْتِ ثُمَّ صُبَّ الْمَاءُ الْمُسَخَّنُ ٥ فِي آتِيَةِ رُخَامٍ مَنْصُوبَةٍ فِي وَسْطِ الْبَيْعَةِ وَيَنْقُطُ
 الْقُسْ عَلَى وَجْهِ الْمَاءِ بِالزَّيْتِ خَمْسَ نَقِطٍ عَلَى مِثَالِ الصَّلِيبِ أَرْبَعًا وَوَاحِدَةً وَسَطَهَا ثُمَّ يُشَالُ
 وَيُحْطَرُ رِجْلَاهُ جَمِيعًا فَوْقَ النُّقْطَةِ الْوَسْطَى وَيُجْلَسُ فِي الْمَاءِ وَيَأْخُذُ الْقُسْ مِنْ أَحَدِ جَوَانِبِهِ
 مِلًّا كَقَدَمِ مَاءٍ فَيُصْبِهُ عَلَى رَأْسِهِ ثُمَّ مِنْ جَانِبٍ إِلَى أَنَّهُ يَلْبِي عَلَى الْجَوَانِبِ الْأَرْبَعَةِ عَلَى مِثَالِ الصَّلِيبِ
 وَيَتَنَاخَى الْقُسْ عَنْهُ وَيَجِيءُ مَنْ يُرِيدُ أَنْ يَأْخُذَهُ مِنَ الْمَاءِ وَهُوَ الَّذِي أُجْلَسَ فِيهِ فَيَغْسِلُهُ الْقُسْ
 ١٥ وَجَمِيعُ مَنْ فِي الْبَيْعَةِ يَقْرَأُونَ ثُمَّ يُخْرَجُ مِنَ الْمَاءِ وَيُوشَعُ بِأَرْزَاقٍ وَيُجْمَلُ تَحْمَلًا لِقَلَا تَمَسَّ رِجْلَاهُ الْأَرْضَ
 وَيَصْبِغُ أَهْلُ الْبَيْعَةِ كُلُّهُمْ سَبْعَ مَرَّاتٍ كَرَامًا لَيْسَ أَيْ يَا رَبِّ أَرْضَنَا وَيُلْبِسُ قِيَابَهُ وَهُوَ مُحْمُولٌ ثُمَّ
 يُحْطَرُ عَنْهُ وَيَلْبَسُ الْبَيْعَةُ أَوْ يَتَرَدَّدُ إِلَيْهَا سَبْعَةَ أَيَّامٍ فَذَا كَانَ الْيَوْمُ السَّابِعُ غَسَلَهُ الْقُسْ بِلا زَيْتٍ
 وَلَا فِي تِلْكَ الْآتِيَةِ الْأُولَى وَفِي الْيَوْمِ الْحَادِي عَشَرَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ ذَكَرَانِ ثَاوَدْسِيوسُ الرَّاهِبِ
 الْمَعْدِبِ نَفْسَهُ وَالْمُتَقَلِّهَا بِالْجَدِيدِ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ يَمَامِ عِيدِ الدِّخْعِ وَقَتْلُ الصُّلَحَاءِ الْقَدِيسِينَ
 ٢٠ إِبْنُطْرُسِ سِينَا وَفِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ عَشَرَ ذَكَرَانِ بطرس بطريرك دمشق وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ ذَكَرَانِ
 أَنْطُونِيوسِ أَوَّلِ الرِّهَابَنَةِ وَرَئِيسِهِمْ وَفِي الْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ أُوَثِيمِيوسِ الرَّاهِبِ الْمُعَلِّمِ وَفِي الْحَادِي
 وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ مَكْسِيمِيوسِ الرَّاهِبِ الْفَرِيدِ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ قَوْزَمَا الَّذِي اسْتَنْبَطَ
 قَوَانِينَ النَّصَارَى وَنَوَامِيْسَهُمْ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَانِ بُولِبْقَارُوسِ الْأَسْقَفِ الشَّهِيدِ

المسخر *P* صنعته *R* نصره *b* *Mss.* ولذلك *a* *Mss.*

الْحَرَقُ^١ بالنار وفي السابع والعشرين ذكران يوانيس الملقب بغم الذهب ويوانيس لفظاً رومياً
 لاسم يوحنا وفي الحادى والثلاثين ذكران يوانيس وقورس الشهيدين^٢
 شباط في اليوم الأول ذكران افريم المعلم وفي الثانى عيد الشَّمْع وهو اثيان مريم هيكل بيت
 المقدس مع عيسى وقد مضى من ميلاده اربعون يوماً وهذا عيد اليعقوبية^٣ عند عيّد
 عظيم ويقال أنّ في هذا اليوم تُدْخِلُ اليهود اولادهم النَّاسَ وَيُفْرِقُونَهُمْ^٤ من التوراة ولئن كان
 ذلك كذلك فانه في شغل دنون شباط ان اليهود لا تستعمل الشهور السريانية ومن سدا
 اليوم الى مضي ثمانية ايام من اذار يكون وقت اول صومهم وسنذكره ان شاء الله واذا كانوا
 صائمين لم يستعملوا من الذكرات التى نذكرها الا ما وقع منها يوم السبت فانهم يستعملونه
 فقط وفي اليوم الثالث ذكران بلاسوس الشهيد وهو قتله الجيوش وفي الخامس ذكران سيس
 ١. الجائليق اول من اورد النصرانية الى خراسان وفي الرابع والعشرين ذكران وجود رأس
 المعدان وهو يحيى بن زكريا^٥

اذار في اليوم التاسع منه ذكران الشهداء الاربعين المعديين بالنار والبرد والجليد وفي
 اليوم الحادى عشر ذكران سوفريوس البطريرك ببيت المقدس وفي الخامس والعشرين عيد
 السبار وهو دخيل جبرئيل عليه السلام على مريم مبشراً بالسمع ومنه الى الميلاد تسعة اشهر
 ١٥ وخمسة ايام وشئ وهو مكث طبيعى لاستقرار المولود في بطن الأم وعيسى وإن عديم ابوة
 الانس وايد بروج القدس فلم يتخل في العالم عن الثقل في موجب الطبيعة فالاولى بمكثه
 في البطن ان يكون طبيعياً ايضاً وموضع القمر المقيم لنصف نهار هذا اليوم ببيت المقدس
 وهو يوم الاثنين الخامس والعشرون من اذار سنة ثلث وثلاثمائة لاسكندر في قريش من
 خمسة اسادس الدرجة الاول من برج الثور فجذب على من يذهب في النموزارات مذهب
 ٢. هرمس المصرقى ان يكون طالع المسيح آخر الحمل وأول الثور ولئن هذه البروج تطلع وقت
 الميلاد نهاراً لأن موضع الشمس المقيم لنصف نهار يوم الخميس الذى يلي ليلة الميلاد
 ببيت المقدس هو بالتقريب في درجتين وثلث من الجدوى وهذا المكث المذكور يستحقه

^a اخترق ^b Mss. اليعقوبية ^c L ويفرقونهم ^d Mss. خمسة ^e L
 فاولى بمكثه ^f P السابع

على مذهبهم كل مولود ولِدَ ليلة الميلاد والقمر تحت الارض يَبْعُدُ عن درجة الطالع بقربهم
 من عُشر الدَّور فاذا عَلِمْنَا ذلك من موضع القمر في يوم السَّبار كان الطُّنْعُ قريبا من اربعة
 أَخماس بُرْجِ الحوت واذا قَوَّمتا القمر في اليوم الخامس والعشرين من كانون الأوَّل للوقت الذي
 يَبْعُدُ عن الطالع الى تحت الارض بِقَدْرِ عَشْرِ الدَّور كان الطالع قُلْتُى بُرْجِ الحمل بالتقريب
 ٥ وكلا الامرين شنعان حيث يُعلِّمنا اصحاب الميلاد بلبيل ونتيجة أعمالنا نهائاً وهذا احذ
 الاعتبارات المظهرة لبُطلان النمودارات وسنُفقد للقول على أَجناس النمودار وأنواعه كتابا
 يَسْتَعْرِفُها ولا يُخْفِي الحَقَّ فيها إِنْ نَسَأَ الله في الاجل وكَشَفَ برحمته بقايا الأَرصابِ والعِلَلِ
 ان شاء الله تعالى ✽

نيسان في اليوم الأوَّل ذكران مريم الاغبطية الصائمة اربعين يوما متواليَّة لا تكن تُفْطِرُ فيها
 ١. والرَّسْمُ فيه أَنْ يَسْتَعْمَلَ أوَّلَ جمعة تتلو الفِطْرَ ولا يَتَنَفَّحُ أَنْ يَكُونَ في أوَّلِ نيسان لاشتراط
 الجمعة فيه ألا في كلِّ محذور سمى اربع مَرَّات وهو في السنة الرابعة والعاشره والخامسة عشر
 والحادية والعشرين اذا عُدَّت الحَازِرُ من أوَّلِ تاريخ الاسكندر بالسنة الناقصة وفي اليوم
 الخامس عشر ذكران الشهداء المائة والخمسين وفي الحادى والعشرين لكران السنودسات
 الستة ومعنى سنودس هو اجتماع علمائهم من القسوس والاساقفة وغيرهم من اصحاب المراتب
 ٢. المذكورة لدعاء على شأن حادث وسبب شَبَّه المِباحلة او نُظِرَ في شىء مُهِمٍّ من امر الأَندلس ولا
 يَتَنَفَّحُ هذا ألا في أَرْمَنِيَّة واذا اتَّفَقَ حُفِظَ تاريخه وربما اسْتَعْمَلَ تَبَرُّكاً وَقَعْبُدًا وأوَّلَ السناس
 الستة هو اجتماع ثلثمائة وثمانية عشر اسقفا بمدينة نيقية على يدى قسطنطين الملك
 بسبب اربوس المخالف لهم في الاقنوم وتخليدٍ ما كانوا أَجْمَعُوا عليه من القول في أَقْنُوسِي
 الاب والابن واتَّفَقَهم على أَنْ يَعْملَ الفِطْرُ في الاحد الذى بعدَ قيامَةِ المسيح بعدَ أَنْ قال
 ٣. بعضهم نَعْمَلْه في اربعة عشر من شهر فِصْحِ اليهود والسنودس الثانى هو اجتماع مائة وخمسين
 اسقفا بقسطنطينية على يدى ثُدوس بن ارقانس الملك الكبير بسبب الملقب بعدنِّو السروج
 مُخَالَفَتِهِ لِلمُجَاعَةِ في صِفَةِ رُوحِ القُدُس وتخليدٍ القمل في هذا الاقنوم الثالث والسنودس
 الثالث اجتماع مائتى اسقف بمدينة افسس على يدى ثُدوس الملك الصغير بسبب نستورس

بطرك القسطنطينية وصاحب النصارى النسطورية حيث خالفهم في اقنوم الابن والسنوس الرابع اجتماع ستمائة وثلاثين بمدينة الخلقونية على يدي مرقيان الملك بسبب اوطاحيس^a لقوله أن جسّد الرب ايشوع من شبيعتين قبل التّأخّد ثمّ بعده طبيعة واحدة والسنوس الخامس على يدي اسطينان للعني صاحب المقيضة والرّها وغيرهم من المخالفين في اصولهم والسنوس السادس بالقسطنطينية على يدي قسطنطين المومن وكانوا مائة وتسعة وثمانين اسقفا بسبب قورس وسيمون الساحر وفي الثلث والعشرين ذكران مار جيورجس الشهيد المقتل مراراً بالأوان العذاب وفي الرابع والعشرين ذكران ماركوس صاحب الانجيل الثاني وفي الخامس والعشرين ذكران ايلياه الجاثليق خراسان وفي السابع والعشرين ذكران خريستفوروس وفي الثلاثين ذكران شعمون بن صباي الجاثليق المقتول خوزستان مع من كان معه من النصارى^b

ابر في اليوم الاول ذكران ارميا النبي وفي الثاني ذكران اثناسيوس المطرّف وفي الرابع عيد الورد وعو على البسر القديم وكذلك يستعمل جوارزم وجاء فيه بالورد الجورق الى السبع والسبب فيه أن مريم اُختفت فيه ايليشيع^c والدّة يحيى بالباكورة من الورد وفي السادس ذكران ايوب النبي وفي السابع عيد ظهور الصليب على السماء وقد ذكر تحيلو^d أنه ظهر له في زمان قسطنطين المطرّف شبه صليب من نار او نور على السماء فقبل للملك قسطنطين أن جعل هذه العلامة رايتك فاستغلب بذلك الملوك الذين اُختوشوك ففعل وغلب وتنصّر لذلك وأنقذ والدته هيلاني الى بيت المقدس فحلب خشبة الصليب فوجدتها مع صليبي الصّليبين المصلوبين مع المسيح بزعمهم فاشتبه أمرها عليهم ولم يهتدوا اليها دون أن وضعت كل واحدة منها على ميت فلما مسّته خشبة صليب عيسى عاش فعلمت أنها في ومن غير اخصلين منهم من أشار الى الصليب الذي في صورة الدّلفين الذي يسميه العرب القعود^e واربعة كواكب عند انشراح الواقع وقوعها شبيه بزوايا المعين وذكر أنه ظهر في ذلك الوقت قبالة الموضع الذي صلب فيه المسيح والتجّب منهم حيث لا يتدنّون حتى يعرضوا أن في العالم أمّة من شأنهم رصد الكواكب وامكان اسبابها منذ اُحقاب ودهر يتوارثون فيما بينهم

خَلْفَ عَنْ سَلْبِ أَنْ كَوَاكِبَ الدُّلَّغِينَ مِنَ الثَّوَابِ إِلَى وَجْهِهَا أَسْلَافُهُمُ الْمُعْتَنُونَ بِأَمْرِهَا عَلَى هَذِهِ الْهَيْئَةِ بَلْ كَثِيرًا مَا يَسْتَعْمَلُ هَذِهِ الْفِرْقَةُ مِنَ النَّصَارَى فِي تَعْظِيمِ أَمْرِ الصَّلِيبِ بِصُنُوفِ التَّمْثِيلَاتِ وَالْهَوَسِ كَاسْتِدْلَالِهِمْ بِمَا أَمَرَ اللَّهُ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ عَمَلِ حَبِيبَةٍ مِنْ نَحْسٍ وَتَعْلِيلِهَا مِنْ خَشْيَةِ مَنْصُوبَةٍ لَدَفْعِ أَدْنَى الْحَيَاتِ لَمَّا كَثُرَتْ عِنْدَهُمْ فِي التَّيْبَةِ فَيَقُولُونَ أَنَّهُ بِشَارَةً عَلَى الصَّلِيبِ وَذِكْرٌ لَهُ وَقَالُوا أَنَّ آيَةَ مُوسَى كَانَتْ عَصَاهُ وَالْعَصَا خُطٌّ مُسْتَطِيلٌ فَلَمَّا جَاءَ الْمَسِيحُ طَرَحَ عَصَاهُ عَلَيْهِ فَحَدَّثَ مِنْهَا صَلِيبٌ وَقَدْ كَمَلَتْ شَرِيعَةُ مُوسَى بِمَجِيءِ الْمَسِيحِ وَاللَّامِلُ لَا يَقْبَلُ الزَّوَادَةَ وَلَا النِّقْصَانَ وَالِدَلِيلُ عَلَى ذَلِكَ أَنَّهُ لَوْ أُلْقِيَ عَصَا ثَلَاثَةً عَلَى الصَّلِيبِ مِنْ أَيْ جِهَةٍ كَانَ صَارَ مِنْهُ حَرْفٌ لَا أَى لَا زِيَادَةَ وَلَا نَقْصَانَ وَلَيْسَ إِلَّا أَمْرًا كَمَثَلِ مَا يَتَهَوَّسُ بِهِ الْفِرْقَةُ مِنَ الْمُسْلِمِينَ الْمُشْتَغَلَةِ بِالتَّأْوِيلَاتِ مِنْ تَشْبِيهِ اسْمِ مُحَمَّدٍ بِصُورَةِ الْإِنْسَانِ وَقَوْلِهِمْ أَنَّ الْمُبْرَظَ نَظِيرَ رَأْسِهِ وَالْحَاءُ نَظِيرَ بَدْنِهِ وَالْمُبْرَظَ الثَّانِي نَظِيرَ بَطْنِهِ وَالدَّالَّ نَظِيرَ رِجْلَيْهِ وَأَطْنُ هَوْلًا جَاهِلِينَ بِالتَّصَاوِيرِ فِي تَسْوِيَتِهِمْ بَيْنَ مَقْدَارِ الرَّاسِ وَالْبَطْنِ وَكَيْفِيَّةِ الْأَعْضَاءِ الْفَانِتَةِ مِنْ جَمَلَةِ الْبَدَنِ وَنُسْبَانِهِمْ مَا بِهِ قِوَامُ النَّسْلِ وَلَعَلَّهُمْ قَصَدُوا الْإِنَاتِ دُونَ الذُّكْرَانِ وَلَيْتَ شَعَرَى مَاذَا يَقُولُونَ فِي الْأَسْمَاءِ الْمَشَابِهَةِ صُورَهَا لِصُورَةِ مُحَمَّدٍ بِنَقْصَانِ حَرْفٍ أَوْ زِيَادَةِ آخِرٍ كَحَمِيدٍ وَمُجِيدٍ وَغَيْرِهَا مَا لَوْ شَبَّهَ بَعْضُهَا بِمَثَلٍ تَشْبِيهِهُمْ فَخَرَجَ الْأَمْرُ إِلَى الْمَزَاجِ وَالسَّخَرِيَّةِ وَأَفْجَحَ مِنْ هَذَا اسْتِشْهَادُ تِلْكَ الْفِرْقَةِ ١٥ مِنَ النَّصَارَى فِي أَمْرِ الصَّلِيبِ وَتَصَحِيحِهِ بِعُودِ الْغَاوَانِيَا الَّذِي يُوجَدُ فِي سَطْحِ قِطْعَةٍ إِذَا قُطِعَ شِبْهُ الصَّلِيبِ الْمَخْطُوطِ وَحَتَّى زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ ظَهَرَ فِيهِ مِنْ حَيْثُودٍ وَالتَّنْفِيعُ بِهِ فِي التَّعْلِيلِ بِالْمَصْرُوعِ كَمَا لَهُ الدَّلَالَةُ عَلَى قِيَامَةِ الْمَوْتَى أَفَلَا يَنْظُرُونَ فِي كُتُبِ الطِّبِّ وَلَا يَسْمَعُونَ مِنْ أَقَاوِيلِ مَنْ يَحْكِي عَنْهُمْ الْفَاضِلُ جَالِينُوسُ فِي كُتُبِهِ مِنَ الْمُتَقَدِّمِينَ زَمَانَ الْمَسِيحِ ذِكْرُ هَذَا الْعُودِ وَالْمُسْتَدَلُّ بِآثَارِ النَّفْسِ وَالطَّبِيعَةِ فِي الْمَطْبُوعَاتِ عَلَى صُنُوفِ مَا يُعْتَقَدُ مِنَ الْآرَاءِ وَأَنَّ تَضَادَّتْ سَجْدَةُ أَوَّلِهِ ٢٠ يُطَابِقُ دَعْوَاهُ وَمِثَالَهُ يُشَابِهُ مُرَادَهُ وَمَقْرَاهُ غَيْرَ أَنَّهَا لَا تُقْبَلُ إِلَّا بِعِلَّةٍ تُجْمَعُ بَيْنَ الْمُقْبِسِ وَالْمُقْبِسِ بِهِ وَالِدَلِيلُ وَالْمَدْلُولُ عَلَيْهِ فَإِنَّ الْإِتِّفَاقَ فِي الْأَصْدَادِ مُوجُودَةٌ وَالتَّوَالِيَةُ فِي كَثِيرٍ مِنْ أَوْرَاقِ النَّبَاتِ وَحُبُوبِهَا مُوجُودَةٌ وَكَذَلِكَ التَّرَابِيعُ فِي حَرَكَاتِ الْكَوَاكِبِ وَأَيَّامِ الْبُحْرَانَاتِ وَالتَّخَامِيصِ فِي أَقْصَاعِ الرَّقْرِ وَأَوْرَاقِ أَكْثَرِ أَوْرَادِهَا وَغُرُوقِهَا وَالتَّسَادِيسِ فِي انْدَوَاتِهَا وَمَطْبُوعِ وَفِي كُورِ النَّحْلِ وَأَجْرَاهُ

وَالْمَقَاسُ *Mss.* *c* وَأَمْثَلُهُ *Mss.* *b* الثَّانِيَةُ *L* التَّامَةُ *R* النَّاتِيَةُ *P* *a*

الفلوج موجود وكذلك جميع الأعداد يوجد في المطبوعات من آثار النفس والطبيعة وخاصة من الزفر والأزوار فإن أوراق كل ورقة منها وأناقها وعروقها تختص بعدد في كل جنس على حدة فلو استشهد كل معتقد لاعتقاده بجنس منها أمكنه لو قبل عنه وكذلك يوجد في للعالم أشياء طبيعية عجيبة فانه يحكى أن في مقصورة المسجد بببيت المقدس كتابة خلقة في حجر وفي محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم وفي ظهر القبلة ايضاً حجر ابيض فيه كتابة خلقة بسم الله الرحمن الرحيم محمد رسول الله نصره حمزة فاما الفصوص التي عليها اسم امير المؤمنين فهي كثيرة لان صورة اسم علي توجد في عروق الجبل كثير، ومن هذا الجنس ما يقتل ويموت واحد لخاصة الشيعة كان استخبرني شيئاً ينتفع به فاستخرجت له من كتاب التلويح للكندي نسخة ذوات مركب من أشياء حادة يقطر ويكتب بمائها على العقيق ويدق من النار فتبين الكتابة فيها بيضاء فكان يكتب محمد وعلي وغير ذلك من غير أن يتنوع في الكتابة او يحسنها ويدعى أنها طبيعية قد جيلت من موضع كذا فكان يأخذ من الشيعة أموالاً يلى في خاصيات الزفر شيء هو موضع التخبط وهو أن عدد أوراقها التي تحوز أطرافها دائرة عند انفتاحها جاز في اغلب الامر على قضايا الهندسة وموافق في اكثر الاحوال الأوتار التي وجدت بالأصول الهندسية دون القطوع المخروطية فلا تكاد تجد زهرة من الأزهار يكون عدد أوراقها سبعة او تسعة لامتناع عملها بالأصول الهندسية في الدائرة متساوية الأضلاع بل يكون ثلاثة واربعة وخمسة وستة وثمانية عشر وهذا امر اكثرى الوجود ويمكن أن يوجد في الأحايين جنس للسبعة والتسعة او يوجد في خلال الأنواع المذكورة عدة كذلك وإن كانت الطبيعة تحفظ الأجانس والأنواع على ما هي عليه فلكل نوع عدت حبات رملية من رمل هجرتها وجدت غيرها من حباتها على مثل عدد المعدودة وكذلك سائر الأشياء فيما وقع في أفعالها التي تحتر عليها غلط ليستدل به على أن الصانع المدبر غيرها تعالى عما يصفه الظالمون علواً كبيراً ورجع فنقل أن في اليوم الثامن من هذا الشهر ذكران يوحنا صاحب الانجيل الرابع وذكران ارستيموس الراهب وفي اليوم التاسع ذكران اشعيا النبي

a fehlt in *Mss.* *b* كتاب *c* fehlt in *Mss.* *d* *Mss.*

e fehlt in *Mss.* يكاد يكون

وذكره دان يشوع في ترجمته للاجيل شعيا^a والله اعلم وفي العاشر ذكران ديونيسيوس الاسقف
وفي الثاني عشر ذكران افيغانيوس رئيس الاساقفة وفي الثالث عشر ذكران يوليانس الشهيد
وفي الخامس عشر عيد الورد على الرسم المستحدث وذلك لعزة وجده في اليوم الرابع وعليه
يَعْمَلُ بحراسان دون الأول وفي السادس عشر ذكران زكرياء النبي وفي العشرين ذكران
ه^٥ قرياقوس^٥ الراهب وفي الثاني والعشرين ذكران قسطنطينوس المطر وهو أول من نزل بوزنطيا
وبني عليها سورا وسُميت قسطنطينية باسمه ونزلها الملوك بعده وفي الرابع والعشرين ذكران
شمعون الراهب الذي عَمِلَ العجوبة الكبيرة *

حزيران في اليوم الأول عيد السنايل وهو انهم يجيئون بالسنايل من زرع الحنطة فيقترؤون
عليها ويدعون بالبركة فيها وفيه ذكران يحيى بن زكرياء يتوسلون بذكره الى الله تعالى في امر
الحنطة ويقيمون هذا اليوم مقام العنصرة لليهود وفي الثالث ذكران اخراي^١ تختصر الصبيان
وم عزرا وحنينا وميشايل وفي هذا اليوم ايضا احدث الهيكل وفي اليوم الخامس ذكران
اثاناسيوس البطريق وفي الثامن ذكران قيورولس البطريق الذي اخرج نسطورس صاحب
النسطورية من الجماعة ونفاه عنها وفي الثاني عشر ذكران متى ومارقوس ولوقا ويوحنا وم احباب
الانجيل الاربعة وفي الثامن عشر ذكران ليونطيوس الشهيد وفي الحادي والعشرين ذكران برشيا
ه^٥ النفس الذي ورد مرو بالنصرانية بعد المسيح بزهاء مائتي سنة وفي الثاني والعشرين ذكران
جبرئيل وميكائيل رؤساء الملائكة يتقربون الى الله بذكرهم ويستصرفونه اذى^١ الحر عن الخلائق
وفي الخامس والعشرين ذكران مويدي يحيى بن زكرياء ومن البشارة به الى مولده مائتان وثمانية
 وخمسون يوما وفي ثمانية اشهر ونصف وعشر شهر وفي السادس والعشرين ذكران فيبرونيا^١
الشهيدة المعذبة وفي التاسع والعشرين ذكران موت بولس المعلم المطر للنصرانية وفي
٢٠^١ الثلاثين ذكران بطرس وهو شمعون الصفا رئيس السليحين وم الخوارقون *

تموز في اليوم الأول ذكران السليحين الاثنى عشر تلامذة المسيح وفي الثالث ذكران توا
السليج الذي لم ييؤن بالمسبح لما عاد بعد صليبه حتى مس اضلاع جنبه فوجد فيها اقر طقي
اليهود آياه وهو الذي تنصّر من بالهند على يده وفي الخامس ذكران نوميبيوس الشهيد

نمبرونيا *Mss.* d *Mss.* fehlt in *Mss.* c من الجماعة *Mss.* b شعيا *R* a

وفى السابع نكران بروقريبوس انشهيد وفى الثامن نكران مارثا والدة شمعون نى
 الأعاجيب وفى التاسع نكران إخراف تختنصر الصبيان الثلاثة ويؤمن أنهم لو لم يدكروهم
 لأضر بهم حرّ تور وفى العاشر نكران الشهداء الخمسة والاربعة وفى الحادى عشر نكران
 قوة الشهيد وفى الثالث عشر نكران ثوباليل الشهيد وفى الرابع عشر نكران يوحنا
 ٥ المروزي الحديث المقتول فى زماننا وفى الخامس عشر نكران قورباقوس وأمه يولييتا وقد زعموا
 أنه خارج ملكا من الملوك وهو ابن ثلث سنين تجج قاطعة فتتنصر على يده اربعة عشر ألف
 نفس وفى اليوم العشرين عيد العنب وهو يجيبهم بالبأكور منه للدعاء بالبركة والنماء وكثرة
 الربيع والزكاه وفى الحادى والعشرين نكران بفنوطيوس الشهيد وفى السادس والعشرين
 نكران فنطيليمون ٥ الطبيب الشهيد وفى السابع والعشرين نكران شمعون السرايب
 ١٠ صاحب العباد وفى الثلاثين نكران تلامذة المسيح وفى اثنان وسبعون نفرا ٥

أب فى اليوم الأول منه صوم مريم والدة المسيح وهم خمسة عشر يوما آخرها يوم وفاتها
 وفى اليوم الأول ايضا نكران شموى ٥ مقبليا وقد قتل الجوس سبعة اولاد لها وقلاوم بالمقابل
 وفى الخامس نكران موسى بن عمران عليه السلام وفى السادس عيد طور تابور وله خبر
 مذكور فى الانجيل وهو أن موسى بن عمران وايليا الذى هو الياس النبىين ظهرا للمسيح
 ١٥ بطور تابور وكان مع المسيح ثلاثة من اصحابه وهم شمعون ويعقوب ويوحنا وكانوا ناعمين فلما آتتبهوا
 من نومهم وعينوا ذلك قزعوا وقولوا ربنا يعنون المسيح بأذن فى عمل ثمت مغللات لك واحدة
 والأخريان لموسى والياس فلم يتم ذلك من قولهم حتى أطلقتهما ثلث صحابات مشرفة عليهما
 ودخل موسى والياس انعمان ومضيء وموسى كان مبيتا قبل ذلك بدهر والياس حى والى الساعة
 كذلك ذكروا ولكنه تختف عن الناس مستتر عن أبصارهم وفى السابع نكران الياس الخي
 ٢٠ الذى ذكرناه وفى الثامن نكران اليسع النبى تلميذ الياس وفى التاسع نكران ربولا
 الاسقف وفى العاشر نكران ماما الشهيد وفى الخامس عشر عيد وفاة مريم وبين اسم
 الذكران والعيد فرق فان العبد أجل مرتبة والذكران أدون وفى السادس عشر نكران
 اشعيا وارميا وزكرياء وحزقيال الانبياء وفى السابع عشر نكران سيلاقوس وحلبيتيه

اسطراطانيقي الشهيدين وفي العشرين ذكران اشمويل النبي وفي الحادي والعشرين ذكران لوقيوس الشهيد وفي السادس والعشرين ذكران سابا الراهب الشيخ الهرم وفي التاسع والعشرين ذكران مَقْتَلٌ بجي وقُطِعَ راسه وَذَكَرَ المأمون بن احمد السلمي الهرقي أَنَّهُ رأى ببيت المقدس صباراً من الحجارة بباب يقال له باب العود وقد جُمِعَتْ مِثْلُ التَّلَالِ والجبال ه فقالوا أَنَّا كُنْتُ نَطْرُقُ على نَمِ بجي بن زكَّاءَ وكان الدَّمُ يَعلوها وهو يَقْلِي حتى قَتَلَ بختنصرَ مَنْ قَتَلَ وَصَبَ دِمَاءَهُ عليه فَسَكَنَ حينئذٍ وليس من هذا في الانجيل شيء ولا أَدرى ما ذا أَقُولُ فيه فَإِنَّ بختنصرَ ورد بيت المقدس قبل قتل بجي بقريب من اربع مائة وخمس واربعين سنة وكان الحُرَابُ الثاني على يدي اسيسيانوس وعطوس ملكي الروم كَأَنَّ سَاكِنِي بيت المقدس يُسمُّونَ كُلَّ مُخَرَّبٍ له بختنصرَ على أَنِّي سمعتُ بعض اصحاب التواريخ يَقُولُ أَنَّ هذا المذكور هو جودرز بن سابور بن افقورشا احد ملوك الاشكانية وفي الثلاثين ذكران الانبياء كُلِّهِمَ عليهم السلام ه

أيلول في اليوم الاول عيد اكليل السنة وفيه يُصلُّونَ وَيَدْعُونَ بختنصرَ السنة واقتناج الاخرى الجديدة لِأَنَّ اختتام السنة يكون بهذا الشهر وفي الثالث ذكران الشهداء السبعة المقتولين بنيسابور وفي الثامن ذكران حنَّة والدَّة مريم ويواقيم والدِّها وفي الثالث عشر عيد مُحَدِّث الهيكل بالصلوة وهو تجديدُ البَيْعِ وفي الرابع عشر عيدُ وجودِ قسطنطين الملك وهيلاني والدته الصليب وأُنتزعَها أَيَّامَ من ايدي اليهود وكان مدفوناً ببيت المقدس وقد مرَّ له ذِكْرٌ وفي خامس عشر ذكران السنودسات الستة وفي السادس عشر ذكران اوفييميا الشهيدة وفي العشرين ذكران اوسطانيوس وزوجته والدته الشهداء وفي الثالث والعشرين ذكران اويثليليوس الشهيد وفي الرابع والعشرين ذكران تيقلا الشهيدة المحرقة بالنار وفيه عيدُ ٢٠ كنيسة القمامة أَنَّى بابليبا وفي الخامس والعشرين ذكران سابنيانوس ويولس الشهيدين وضاطيس الشهيدة وفي الثامن والعشرين ذكران خاريطونوس الراهب وفي التاسع والعشرين ذكران اغريغوريوس الاسقف الذي نَصَرَ اهل ارمينية ه فهذا ما علمناه من ذكاوين الملكاينة واعيانهم وفيها ما لا يُخَالِفُهُمُ النسطورية فيه وسنذكر ما لهم بالافراد بعد أَن نُجْعَلَ نذكر وقد مرَّ für وقدم له d P وفي تغلي c Mss. صمما P صمنا b LR السهل. a Mss.

الصوم واسطة بين المذهبين فإنه مشترك لهم وفيما بينهم *

القول على صوم النصارى وما وقع اتفاق كلهم عليه من الاعياد الموصولة والايام المترددة معه

قد تقدم لنا من ذكر لزوم فصم اليهود وشرائطه وكيفية استخراجها وعلى ذلك ما يزيد على
 ٥ الكفاية ويبلغ أقصى الغاية وصوم النصارى من توابعه والمتصل اسبابه باسبابه ونحن نذكر
 من احواله ما يشبه الغرض المقصود في أعماله بعون الله وحسن اتصاله فنقول أن صوم النصارى
 ثمانية واربعون يوما اولها ابداء يوم الاثنين وفطرهم يوم الاحد التاسع والاربعون من اول صومهم
 يستمونه السعائين ومن الشرائط التي اشترطوها وقوع الفصح بين السعائين والفطر الذي هو
 الاسبوع الاخير من اسابيع الصوم لا يتقدم السعائين ولا يتأخر عن اليوم الاخير من الصوم
 ١. وقد ذكرنا الحدود التي فيها يدور فصم اليهود فيما تقدم ولكن النصارى لم توافقهم فيها ولا
 في أوائل الجياجل والجيجل هو الدور مغرب من السريانية لأنه يغفل ومعناه ومعنى المحزور
 واحد لكن الالف أن^ه نذكر عند أهل كل طبقة ما^ه عليه من المواضع فهم يستمونه المحزور
 الكبير اينديقوتيا غير أنه يتفقد في التكرار عند الذكر فلنسّمه^ه الجيجل الكبير، وأما وقع
 هذا الاختلاف لأن عند اليهود أن أول سنة من تاريخ الاسكندر في العاشرة من المحزور وليس
 ٥ عند النصارى ذلك كذلك بل في الثالثة عشر وذلك أنهم لما اخذوا ما بين آدم والاسكندر
 وهو عند بعضهم خمسة آلاف وتسعون وستون وعند الآخرين خمسة آلاف ومائة وثمانون وعلى
 الاخير يعمل الجل منهم وهو المشهور ايضا عند المحصلين^ه قال خلد بن يزيد بن معوية بن
 ابي سفيان وكان أول فلاسفة الاسلام وحتى قيل أن علمه من الذي استخرجه دانيال من غار
 اللنز وهو الذي أودعه آدم ابو البشر ما علم

٢. وفي تمام العشر من أعوام الى ثلث معها تمام
 ومائة معدودة قد جمعت الى ألف سدست وتطمت
 أظهر دين ربه الاسلاما قالتام بالهجرة واستقاما

ويوم الاحد^a Lücke zwischen صومهم und يستمونه. Zu ergänzen etwa: ^a Litke zwischen صومهم und يستمونه. ^b بان ^c Mss. فلنسّميه ^d P المخلصين ^e المتقدم لفطرهم هو الذي

ولذلك أَنَّ الهَجْرَةَ كانت في سنة ثلث وثلثين وتسعمائة لئلا سَكنَدِر فاذا أُلْقِيَ ذلكَ ما ذُكِرَ من تاريخِ العام وهو ستة آلاف ومائة وثلث عشرة بَقِيَ خمسة آلاف ومائة وثمانون ثُمَّ أُلْقُوا تلكَ السنينَ جِياجِلَ صَغْرَى بَقِيَ اثنا عشر وفي السنينَ الماضية من أَوَّلِ الجِجِلِ إلى أَوَّلِ التاريخِ ١ فرُتَبُوا العَبُورَ فيها على حِسابِ بهزِ بِجَوعٍ لَأَنَّهُ التَّرتِيبُ القائِمُ بذاتِهِ المُستَغْنَى عن نَقصانِ شَوَّهِ من التواريخ وجعلوا الفِصحَ في أَوَّلِ سنةٍ من الجِجِلِ في خمسةٍ وعشرينَ يَوماً من اذار لأنَّ فِصحَ السنة التي فيها صُلِبَ المسيحُ يُوجِبُ ذلكَ وَرُكِبُوا عليه فِصحُ سائرِ السنينَ فكانَ غايَةُ تَقَدُّمِهِ اليَومَ الحادِيَ والعشرينَ من اذار وَغايَةُ تَأَخُّرِهِ اليَومَ الثَّلاثينَ عَشَرَ من نِيسانَ يكونُ ذلكَ ثَمانِيَةَ وعشرينَ يَوماً فصارَ غايَةُ تَقَدُّمِ الفِصحِ مُتَأَخِّرًا عن الاعتدالِ الرِّبَيعِيِّ الَّذِي شَهِدَ له العِيانُ بِمقدارِ يَومَينِ اسْتَظْهَرا واحْتِراساً عَمَّا في القانِينَ السَّامِعِ من قَوانينِ السَّليحينَ وهو أَيَّما ٢ اُسْقِفَ أو قَسَ أو شَماِسَ عَمِلَ عِيدَ الفِصحِ قَبلَ اسْتِواءِ اللَّيْلِ والنَّهارِ مع اليَهودِ فَلَيَقْطَعُ عَنِ دَرَجَتِهِ ٣ ولو كانَ فِطْرُ النَّصارى هو الفِصحُ بعينِهِ أو يَبْعُدُ عَنْهُ بَعْدًا مَفْرُوضًا غَيْرَ مُتَغَيِّرٍ لَنَرَدَّدَ مَعَهُ أو مُوازِئًا لَهُ في مِثلِها من الأيَّامِ وَلَئِنَّهُ لَمَّا كانَ غَيْرَ مُتَقَدِّمٍ لِلْفِصحِ صارَ غايَةُ تَقَدُّمِهِ مُتَأَخِّرًا ٤ عن غايَةِ تَقَدُّمِ الفِصحِ بِيَومٍ واحدٍ وهو اليَومُ الثَّلاثيُّ والعشرونَ من اذار وَأَمَّا غايَةُ تَأَخُّرِهِ فَمُتَأَخِّرٌ عَنْ غايَةِ تَأَخُّرِهِ الفِصحِ بِأسبوعٍ لَأَنَّهُ إذا اتَّفَقَ يَومٌ واحدٌ كانَ الفِطْرُ في الواحدِ الَّذِي ٥ اهُتَلُوهُ فَيَتَأَخَّرُ عَنْهُ أسبوعاً فاذا كانَ الفِصحُ في غايَةِ تَأَخُّرِهِ كانَ الفِطْرُ أَيضاً في غايَةِ تَأَخُّرِهِ في اليَومِ الخامسَ والعشرينَ من نِيسانَ فَلِذلِكَ صارتِ الأيَّامُ الَّتِي يَتَرَدَّدُ فِيها فِطْرُهُمْ خَمسةً وثلثينَ يَوماً وَأَوَّلُ الصَّومِ لِاجلِ ذلكَ مُتَرَدِّدٌ مُوازِئاً مع الفِطْرِ في مِثلِها من الأيَّامِ أَوَّلُها اليَومُ الثَّاني من شِباطٍ وَآخِرُها اليَومُ الثَّلاثونَ من اذار فيصيرُ اعظمُ البُعْدَيْنِ بَينَ أَوَّلِ الصَّومِ والفِصحِ تَسعَةً واربعينَ يَوماً واصغرُهُ اثَنيَ واربعينَ يَوماً ٦ وَبَينَ اسْتِقبالِ الفِصحِ واجْتِماعِ اذار في السَّنةِ البَسيطةِ أو اجْتِماعِ اذار الثَّاني في السَّنةِ العَبُورِ اربَعَةً واربعينَ يَوماً وَسَبْعُ سَاعَاتٍ وَعَشْرُ سَاعَةٍ فَصارَ هَذا الاجْتِماعُ يَحْتَلِلُ اِبداً بَينَ أَوَّلِ البَعدِ الاصغرِ وَأَوَّلِ البَعدِ الاعظمِ وَيَقَعُ قَريباً من أَوَّلِ الصَّومِ

a Die Worte fehlen in R. b غايَةُ مائة وثلث عشرة بَقِيَ خمسة آلاف
fehlt in Mss. c Mss. الثاني واني d Die Worte غايَةُ تَأَخَّرُ fehlen
in P.

وَأَعْتَبَدَ عَلَى الْإِعْتِبَارِ بِهِ وَهُوَ أَنْ يُنْتَظَرَ إِلَى الْجَمْعِ الْكُلِّ فِي شَبَاطٍ وَيُنْتَفَعُ فِي ١٥ اقْرَبِ الْاِثْنَيْنِ إِلَيْهِ مِنْ جِهَتَيْهِ اعْنَى قَبْلَهُ وَبَعْدَهُ ٢٠ ثَلَاثٌ ٢١ كَانَ فِي حَدِّ الصَّوْمِ الَّذِي هُوَ الثَّلَاثُ مِنْ شَبَاطٍ إِلَى الثَّلَاثِ مِنْ إِذَارٍ فَهُوَ أَوَّلُ الصَّوْمِ وَإِنْ قُصِّرَ عَنْهُ فَوُفِّعَ خَارِجًا عَنْ الْحَدِّ أَجَلُ الْجَمْعِ ٢٢ وَفَعِلَ بِالَّذِي يَتْلُوهُ مَا فَعِلَ بِالْمُتَقَدِّمِ فَيُوقَفُ بِذَلِكَ عَلَى أَوَّلِ الصَّوْمِ ٢٣ وَالْفَصْحُ كَمَا تَبَيَّنَا يَتَرَجَّعُ إِلَى الْحَادِثِ ٢٤ وَالْعَشْرِينَ مِنْ إِذَارٍ وَهُوَ غَايَةُ تَقَدُّمِهِ فَإِذَا اتَّفَقَ الْإِسْتِقْبَالُ فِيهِ وَكَانَ يَوْمَ السَّبْتِ كَانَتْ السَّنَةُ ٢٥ بَسِيطَةً وَكَانَ الْجَمْعُ الْمُعْتَبَرُ بَعْدَ مَا مَضَى أَرْبَعَةُ أَيَّامٍ مِنْ شَبَاطٍ وَالْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَقَدَّمُهُ اقْرَبَ إِلَيْهِ وَمَعَ ذَلِكَ هُوَ أَوَّلُ حَدِّ الصَّوْمِ إِنْ لَمْ تَكُنِ السَّنَةُ بَسِيطَةً ٢٦ فَيَكُونُ أَوَّلُهُ وَإِنْ كَانَتْ بَسِيطَةً ٢٧ فَهُوَ الثَّلَاثُ ٢٨ مِنْ شَبَاطٍ وَهُوَ فِي حَدِّ الصَّوْمِ فَيَكُونُ أَوَّلُهُ أَيْضًا وَغَايَةُ مَا يَتَأَخَّرُ الْفَصْحُ أَنْ يَكُونَ فِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ فَإِذَا اتَّفَقَ الْإِسْتِقْبَالُ فِيهِ وَكَانَ يَوْمَ الْاِحْدِ كَانَتْ السَّنَةُ عَمُورًا ٢٩ وَكَانَ الْجَمْعُ الْمُعْتَبَرُ عَلَيْهِ هُوَ الْجَمْعُ إِذَا ارْتَفَعَ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ مِنْ إِذَارٍ السَّرِبَاتِي ٣٠ وَالثَّامِنُ مِنْهُ الْاِثْنَيْنِ ٣١ الَّذِي يَتْلُوهُ اقْرَبَ إِلَيْهِ لِأَنَّ أَوَّلَ إِذَارٍ السَّرِبَاتِي يَكُونُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ فَيَصِيرُ أَوَّلُ الصَّوْمِ الْيَوْمَ الثَّلَاثِ مِنْ إِذَارٍ الَّذِي هُوَ آخِرُ حَدِّ الصَّوْمِ ٣٢ وَلَوْ رَجَعْنَا إِلَى جَمْعِ إِذَارٍ الْأَوَّلِ وَجَدْنَاهُ يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ مِنْ شَبَاطٍ فِي السَّنَةِ الْكَبِيرَةِ وَأَوَّلُ شَبَاطٍ يَتَّفَقُ يَوْمَ الْاِحْدِ ٣٣ فَيَكُونُ الْاِثْنَيْنِ الْمُتَقَدِّمُ اقْرَبَ إِلَيْهِ وَهُوَ أَوَّلُ حَدِّ الصَّوْمِ فَيَصْلُحُ أَنْ يَكُونَ أَوَّلُهُ لَوْ كَانَ يُوجَدُ فِيهِ ٣٤ سَائِرُ الشَّرَاطِ وَهُوَ أَنَا إِذَا جَعَلْنَاهُ أَوَّلَ الصَّوْمِ وَقَعَ الْفَطْرُ قَبْلَ الْفَصْحِ بِمِقْدَارِ شَهْرٍ وَلِذَلِكَ يَسْتَحِيلُ ٣٥ عَلَى حَسَبِ مَا أَصْلَحُوا وَأَيْضًا وَلَوْ لَمْ تَكُنِ السَّنَةُ كَبِيرَةً لَكَانَ الْجَمْعُ ٣٦ يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ مِنْ شَبَاطٍ فَلْيَتَقَدَّمْ مِنَ الْاِثْنَيْنِ اقْرَبَ إِلَيْهِ هُوَ أَوَّلُ شَبَاطٍ وَقَدْ خَرَجَ عَنِ الْحَدِّ فَيَجِبُ أَنْ نَهْمِلَهُ ٣٧ وَنَرْجِعَ إِلَى الْجَمْعِ الَّذِي يَتْلُوهُ ٣٨ وَقَدْ كَانَ إِحْطَابُ الْمَسِيحِ عَلَيْهِ السَّلَامُ يَحْتَاجُونَ إِلَى تَقْدِيمِ الْمَعْرِفَةِ بِفَصْحِ الْيَهُودِ لِيَسْتَنْبِطُوا مِنْهُ أَوَّلَ الصَّوْمِ فَكَانُوا يَسْتَفْتُونَ الْيَهُودَ فِيهِ وَيَسْأَلُونَهُمْ عَنْهُ ٣٩ وَكَانَ لِلْعَدَاوَةِ بَيْنَهُمْ وَبَيْنَهُمْ كَانُوا يُخْبِرُونَهُمْ بِخِلَافِ الْحَقِيقَةِ لِيُصْلَحُوا وَمَعَ ذَلِكَ لَمْ تَكُنْ تَوَارِثُهُمْ ٤٠

a Mss. عن *b* P فإذا *c* Mss. تراجع *d* fehlt in PR بسيطة
e Mss. كبيسة *f* Mss. الثالث *g* Die Worte fehlen in R. والثامن منه الاثني
h-h Die Worte von الج جمع في يقع bis الاجتماع
i LP وهو

متفقة الى أن تجرد لحسابه كثير من حسابهم فحسبوه على أدوار مختلفة وأعمال متنوعة والذي
 أجمعوا على استنباله هو الجدول " أنذى يسمونه خرائيقون وزعموا أن أوسيبس اسقف
 قيسارية حسبه مع ثلاثمائة وثمانية عشر نفرا من الاساقفة في السنوس الاول ٥

a in *L.* الجدول الاول *b* fehlt in *Mss.*

شكل جدول خريفيون النمري^٥

[illegible]

* Diese Tabelle fehlt in L.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

[Lücke.]

الى الخروج عن دينهم فخرجوا هاربين ليلاً وماتوا عن آخرهم ونُسِمَتِ هذه الجمعة ايضا السعانية الصغيرة، وأوّل أحد بعد الفطر يسمّى الاحد الحديث وفيه نُبِسَ المسيحُ البَيَاضُ وقد يجعلونه مَبْدَأَ للأعمالِ وتاريخاً للشروطِ والقبالاتِ لأنه بمنزلةِ أوّلِ الآحادِ اذ الاحدُ المتقدمُ له مختصٌّ باسمِ أشهرٍ وهو الفطرُ والآحادُ كُلُّها معظمتٌ عند النصارى لاتغايي السعانيين والقيامَةِ فيها كما أنَّ السبوتَ معظمتٌ عند اليهود لما ذُكِرَ في التوراةِ أَنَّ اللهَ تعالى قد استراحَ فيه بعد القُرْآنِ من الخليفة وقد حكى بعضُ علماء الاسلامِ أنَّ تعظيمَ الجمعةِ هو لقرآنِ الباري عن خُلُفِ العالمِ ونَفَحَةِ الروحِ في آدمَ وعند المنجّمين أنَّ تعظيمَ الايامِ في المِلَلِ اَمَّا هو لاستيلاءِ أفعاليها من اللواكبِ على موايدِ أنبيائها وأدلةِ القراناتِ الدالّةِ على ظهورِهم، وبعدَ الفطرِ باربعين يوماً ههنا السلافاً ويتفق ابدًا يومَ الخميسِ وفيه تَسَلَّفَ المسيحُ مُصْعِدًا الى السماءِ من طورِ زيتا وأمرَ التلاميذَ بلزومِ الغُرفَةِ الَّتِي كانَ أَقْصَحَ فيها بيتُ المُقَدَّسِ الى أَنَّ يَبْعَثَ لهم الفارقليطَ وهو روحُ المُقَدَّسِ، وبعدَ السَّلاطِ عشرةِ ايامٍ وهو ابدًا يومَ الاحد عيدُ البنطيقسطى وهو يومُ نزولِ الفارقليطِ وَجَلَّى المسيحُ لتلاميذهِ ومُ السَّلاطينِ فَرَّ اُخْتَلَفَتْ أَلْسِنَتُهُمْ فَتَفَرَّقُوا وَمَضَتْ كُلُّ فِرْقَةٍ الى موضعِ اللغةِ الَّتِي أَلْهَمَتَهَا وَتَكَلَّمَتْ بها وفي عِشَاءِ هذا اليومِ يَسْجُدُ النصارى الى الارضِ اذ لا يسجدون من لدنِ الفطرِ بل يصلُّونَ ومُ قِيَامٌ لِنَصٍ على ذلكِ وفي جميعِ ايامِ الآحادِ يَنْطَفِ بِهِ آخِرُ قوانينِ السنودسِ الأوّلِ، وأوّلُ صومِ السَّلاطينِ ومُ الحواريّين عند النصارى الملكانيّةِ هو يومُ الأربعاءِ بعد الفنطيقسطى عشرةِ ايامٍ وفطرُهُ ابدًا يومُ الاحد بعد ستّةِ واربعين يوماً من أولِهِ، واثنيومِ الثالثِ من ايامِ هذا الصومِ وهو يومُ الجمعةِ يسمّى جمعةُ الذهبِ وذلكِ لأنَّ الحواريّين مَرَّوا فيها على رَجُلٍ مُقْعَدٍ ببيتِ المقدسِ يَسْأَلُ النَّاسَ شَيْئاً فَنَاشَدُوهُ ١٠ اللهُ بالتصديقي عليه فقالوا له ما معنا ذهبٌ ولا فضةٌ وَلَيْسَ قَمَرٌ وَاجِلٌ سَرِيرَتِهِ وَأَمِصْ لَأَمْرِكِ فهذا جُلٌّ ما نَقْدِرُ عليه لكِ فقامَ مُعاقٍ وَجَلَّ سَرِيرَتِهِ ومضى لَشَأْنِهِ واكثرُ هذه الاعيادِ قد رُسِمَتْ في جدولِ الصومِ الَّذِي يُعْجَلُ فيه بالسبعةِ الأَسْطُرِ فاذا اسْتَخْرَجَ منه الصومُ وَقَفَ عليها ايضا دُفْعَةً اِنْ شاءَ اللهُ ١١

الهما وتكلم *a Mss.*

انقول على اعياد النصرارى النسطورية وذاكرينهم وصيماهم

أن نسطورس المنسوب اليه هذه الفرقة خالف الملكائيه وأظهر قولا في الاصول أوجب المبائنة بينهم وبينه وذلك مما بحث على النظر والتفحص والتفريع والقياس استعدادا لخالفه المخصوم ومجادلتهم وخروجنا عن التقليد لهم وقد فعل نسطورس ذلك وشرع لمن أتبعه ما خالف فيه الملكائيه من جهة نظره وتتبعه، وانا ذاكر ما بلغني من اعيادهم وسائر آيامهم فقول أن النسطورية وافقت الملكائيه في بعض الالهة المشهورة وخالفتها في بعضها فلما أتت خالفتها فيها فننقسم قسمين منها ما تركته اصلا ومنها ما لم تتركه، ولتأها استعملته في وقت آخر وعلى غير وجهه عند الملكائيه وأما التي وافقتها فيها فقد قيدت بها أياما لم تستعملها الملكائيه ومن آيامهم قسم رابع وهو الذي لم تستعمله الملكائيه ولم يقيد بما تستعمله

فلما أتت وافقت فيها الملكائيه فالبلاد والدنح وعيد الشمع وأول الصوم والسعدين الكبير وغسل أرجل الحواريين وفصح المسيح وجمعة الصلوات والقيامة والفطر والاحد الحديث والسلاكا والبنطيقسلى وصوم مارت مريم وبعض ما ذكر في ذكاري الملكائيه، وأما الذي وافقتها فيه وخالفتها في وقته واستعمله فكما علمنا وهو انتقالهم من هكون الهيكل الى سقوفها وأما عمل ذلك على رجوع بني اسرائيل الى بيت المقدس ويسمى قدس عتا وهو أول احد في تشرين الآخر أن كان أوله يوم الاربعه وما بعده الى يوم الاحد وأن كان يوم الاثنين او يوم الثلاثاء فانه آخر احد في تشرين الأول وعيابه على ما سمعت يوحنا الملقان يذكره أنه يوم الاحد الواقع بين اليوم الثلثين من تشرين الأول الى اليوم الخامس من تشرين الآخر كالسبأ وهو بشاره مريم بحمل المسيح فانه أول احد في كانون الأول أن كان أوله فيما بين الجمعة والاحد او آخر احد في تشرين الآخر أن كان بين الاثنين والخميس وعلى كل حال فهو خامس الاحاد من أحد معلننا وقد كان أول كانون الأول من سنة الميلاد يوم الاحد فبينه وبين الميلاد خمسة وعشرون يوما ولم يقولون كما أن المسيح لخالف للناس من جهة التوئد بالتناسل فكذلك

a Die Worte fehlen in *Mss.* b *PL* به أياما لم تستعملها c *R* يعتد d *Mss.* منه به أيام يستعملها *R*

وَأَمَّا الَّتِي قَبِلَتْهَا بِالْأَيَّامِ الْمَشْتَرَكَةِ فِيمَا بَيْنَهُمْ فَقَدْ تَنَقَّسُمُ ثَلَاثَةُ أَقْسَامٍ الْأَوَّلُ مِنْهَا مَا وَصَلَ
 بالصوم الكبير أو بِفِطْرِهِ والثَّانِي مَا وَصَلَ بِالْمِيلَادِ والثَّالِثُ مَا وَصَلَ بِالذَّنَجِ ، فَالَّتِي وَصَلَتْ بالصوم
 الكبير أَمَّا بِأَوَّلِهِ أَوْ بِآخِرِهِ فَكَجَمْعَةٍ أَحَادٍ ، وَهُوَ الثَّانِي عَشَرَ مِنْ أَوَّلِ الصَّوْمِ وَالْفَارُوقَةُ وَتَفْسِيرُهَا
 الْحِجَابَةُ وَهُوَ يَوْمُ الْخَمِيسِ الرَّابِعِ وَالْعِشْرُونَ مِنْ أَوَّلِ الصَّوْمِ وَذِكْرَانُ مَارِ تَرْسِيَا وَذِكْرَانُ مَارِ قَرْبَاقُوسَ
 هـ الْطُفْلُ الَّذِي قُبِلَ وَلَمْ يَرْجِعْ عَنِ النَّصْرَانِيَّةِ فَإِنَّهُ يَوْمُ الْجُمُعَةِ الْعِشْرُونَ مِنَ الْفِطْرِ وَذِكْرَانُ سُورِيْنِ
 وَدُورَانِ الْأَرْمَنِينِ الْمُقْتَوْلَيْنِ عَلَى يَدِ سَبُورِ الْمَلِكِ فَإِنَّهُ يَوْمُ الْاِحْدِ النَّاسِعِ وَالْعِشْرُونَ مِنَ الْفِطْرِ
 وَصَوْمُ السَّلَاحِيْنِ فَإِنَّ أَوَّلَهُ عِنْدَ اِنْسِلَاطِ الْاِبْدَا يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ بَعْدَ الْفِطْرِ الْكَبِيرِ بِسَبْعَةِ اَسَابِيْعٍ
 وَيَتْلُو يَوْمَ الْبِنْدَلِيْقُسَلَى وَأَيَّامُ الصَّوْمِ سِتَّةٌ وَارْبَعُونَ يَوْمًا وَيَكُونُ فِطْرُهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ اِبْدَا وَذِكْرَانُ
 مَرِ عِبْدَا تَلْمِيْذَ مَرِ مَارِي فَإِنَّهُ يَوْمُ الْخَمِيسِ الرَّابِعِ عَشَرَ مِنْ فِطْرِ السَّلَاحِيْنِ وَفِطْرُهُ هَذَا مَوْصُولٌ
 بِالْفِطْرِ الْكَبِيرِ وَذِكْرَانُ مَرِ مَارِي فَإِنَّهُ يَوْمُ الْجُمُعَةِ اِخَامَسَ عَشَرَ مِنْ فِطْرِ السَّلَاحِيْنِ وَكَصَوْمِ اِيلِيَا
 فَإِنَّ أَوَّلَهُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ بَعْدَ اِحْدِ عَشْرَيْنِ اَسْبُوعًا مِنَ الْفِطْرِ الْكَبِيرِ وَأَيَّامُهُ ثَمَانِيَّةٌ وَارْبَعُونَ يَوْمًا
 وَفِطْرُهُ يَوْمَ الْاِحْدِ وَكَصَوْمِ فِينُوى فَإِنَّهُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي قَبْلَ أَوَّلِ الصَّوْمِ الْكَبِيرِ بِاِثْنَيْنِ عَشْرَيْنِ
 يَوْمًا وَهُوَ ثَلَاثَةُ اَيَّامٍ وَذِكْرَانُ اَنْ قَوْمُ يُونُسَ لَمَّا اُظْلِمَ اَنْعَادَابُ قَرْ كَشَفَهُ اَللهُ عَنْهُمْ وَاٰمَنُوا صَامُوا
 هَذِهِ الثَّلَاثَةُ اَيَّامٍ وَاَمَّا لَيْلَةُ الْمَاشُوشِ وَفِي لَيْلَةِ جَمْعَةٍ زَعَمَ اَلذَّاكِرُونَ لَهَا اَنْهُمْ يَقْلُبُونَ فِيهَا
 الْمَسِيْحَ فَقَدْ اِخْتَلَفُوا فِيهَا فَبَعْضُهُمْ قَالُ اَنَّهَا لَيْلَةُ الْجُمُعَةِ التَّاسِعَةِ عَشَرَ مِنْ صَوْمِ اِيلِيَا وَبَعْضُهُمْ
 قَالُ اَنَّهَا الْجُمُعَةُ الَّتِي صَلَبَ فِيهَا الْمَسِيْحَ وَفِي الصَّلُوبِ وَبَعْضُهُمْ قَالُ اَنَّهَا جَمْعَةُ الشَّهَدَاءِ وَفِي
 بَعْدِ الصَّلُوبِ بِاَسْبُوعٍ وَالتَّرَجِيْعُ لِلْقَوْلِ الْأَوَّلِ بَيْنَ الثَّلَاثَةِ الْاَوَّلِيَّاتِ ، وَاِذَا عُرِفَ أَوَّلُ الصَّوْمِ فِي
 السَّنَةِ الْمَقْصُودَةِ وَأُدْخِلَ فِي جَدْوَلِ صَوْمِ الْمَسْتَوِيَّةِ اِنْ كَانَتْ السَّنَةُ مُسْتَوِيَّةٌ أَوْ فِي جَدْوَلِ صَوْمِ
 الْكَبِيْسَةِ اِنْ كَانَتْ كَبِيْسَةً وَجَدَّ حِيَالُهُ فِي جَدْوَلِ الْاَعْيَادِ الْمَوْصُولَةِ بِالصَّوْمِ مَا بَعْدَهُ عَمَّا ذَكَرْنَا
 وَصَوْمُ نِينُوى الْمُتَقَدِّمُ لَهُ وَهَذَا هُوَ الْجَدْوَلُ هـ

[illegible]

[illegible]

وَمَا مَا وَصَلْتُهُ بِالْمِيلَادِ فَكَعِيدِ أَنْ يَكْبَلُ وَهُوَ يَوْمُ الْإِحَادِ الَّذِي يَتَلَوُ الْمِيلَادِ وَكَذَكَرَانِ مَارْتِ وَتَقْسِيرُ
 مَارْتِ أَحْرَةُ السَّيِّدَةِ وَهُوَ يَوْمُ الْجُمُعَةِ الَّذِي يَتَلَوُ الْمِيلَادِ أَلَّا أَنْ يَكُونَ الْمِيلَادُ يَوْمَ الْخَمِيسِ فَاقْتَضَى أَنْ
 اتَّفَقَ ذَلِكَ أُخْرَ إِلَى الْجُمُعَةِ الثَّانِيَةِ لِمَلَّا يَتَوَلَّى الْمِيلَادِ وَهَذَا الذِّكْرَانِ بِسَبَبِ أَنْ لَيْلَةَ الْخَمِيسِ
 فِي الْمُنَوسَطَةِ بَيْنَ نَهَارِ الْخَمِيسِ وَنَهَارِ الْجُمُعَةِ فَمَا مَا وَصَلْتُهُ بِالذَّنَجِ فَصَوْمَ الْعِذَارَى فَاقْتَضَى يَوْمَ
 ٥ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَلَوُ الذَّنَجِ وَهُوَ ثَلَاثَةُ أَيَّامٍ وَفَطْرُهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ وَتَسْتَعْبِلُهُ الْعِبَادِيَّوْنَ وَصَرْبُ
 النَّصَارَى وَذَكَرُوا أَنْ السَّبَبُ فِيهِ أَنْ مَلِكُ الْحَبِيرَةِ قَبْلَ الْإِسْلَامِ اخْتَارَ مِنْ أَبْكَارِ نِسَاءِ الْعِبَادِيَّيْنَ
 عِدَّةً نِسَاءً لِيَتَّخِذَهُنَّ فَصُمْنَ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ بِالْوَصَالِ فَاتَ ذَلِكَ الْمَلِكُ فِي آخِرِهَا وَلَمْ يَحْسَبْهُنَّ وَقِيلَ
 بِلِ صَامَتَهُ الْعِذَارَى النَّحْرَانِيَّاتِ مِنَ الْعَرَبِ شُكْرًا لِلَّهِ حَيْثُ انْتَصَرَتْ الْعَرَبُ مِنَ الْحَجْمِ يَوْمَ نَحْيِ
 ٦ قَ فَنَصَرُوا عَلَيْهِمْ وَلَا يَطْفُرُ الْفَرَسُ بِالْعِذْرَاءِ الْعَنْقَبِيَّةِ بِنْتِ النَّعْمَانِ وَرَبَّمَا اجْتَمَعَ هَذَا الصُّومُ
 ١٠ مَعَ صَوْمِ نِينَوَى وَذَلِكَ إِذَا اتَّفَقَ الصُّومُ الْكَبِيرُ أَوَّلَ حَذِهِ فَيَكُونُ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَلَوُ الذَّنَجِ هُوَ
 صَوْمُ الْعِذَارَى وَمِنْهُ إِلَى الصُّومِ الْكَبِيرِ اثْنَانِ وَعِشْرُونَ يَوْمًا فَيَكُونُ أَيْضًا أَوَّلَ صَوْمِ نِينَوَى كُلُّ
 وَاحِدٍ مِنْهُمَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَيَتَّخِذُونَ ذَكَرَانِ مَارِ يَوْحَنَّا فَاقْتَضَى فِي يَوْمِ الْجُمُعَةِ الَّتِي تَتَلَوُ الذَّنَجِ وَذَكَرَانِ
 بُولُسَ وَبِطْرُسَ يَوْمِ الْجُمُعَةِ الثَّانِيَةِ فِي الَّتِي تَتَلَوُ ذَكَرَانِ يَوْحَنَّا وَبُولُسَ ٥ كَانَ يَهُودِيًّا فَرَعُوا أَنْ
 الْمَسِيحَ أَظْهَرَ آيَتَهُ فِي أَعْيُنِهِمْ ثُمَّ فَتَحَهَا فَلَمَّا بِهِ ثُمَّ أَرْسَلَهُ إِلَى الشُّعُوبِ لِيُبَدِّعُوهُمْ وَبِطْرُسَ هُوَ
 ١٥ شَمْعُونُ الصِّفَا وَذَكَرَانِ أَحْكَامِ الْإِنْجِيلِ الْارْبَعَةِ فِي الْجُمُعَةِ الثَّالِثَةِ وَذَكَرَانِ إِصْطَفَانُوسَ الشَّهِيدِ فِي
 الْجُمُعَةِ الرَّابِعَةِ وَبَعْضُهُمْ يَجْعَلُهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ قَبْلَهُمَا يَوْمَ وَذَكَرَانِ الْآبَاءِ السَّرِّيَّانِيَّيْنَ فِي الْجُمُعَةِ
 الْخَامِسَةِ وَذَكَرَانِ أَبَاهُنَا فِي الْجُمُعَةِ السَّادِسَةِ وَهُوَ ذَكَرَانِ الْيُونَانِيَّيْنَ ذِيوَدُيُوسَ وَتِيْمَانُيُوسَ
 وَنِسْطُورُسَ الْإِسَاقِيَّةَ وَذَكَرَانِ مَرِ ابَا الْجَائِلِيَّيْنَ فِي الْجُمُعَةِ السَّابِعَةِ وَذَكَرَانِ وَلَدِ آدَمَ وَهُوَ ذَكَرٌ مِنْ
 مَاتَ مِنْ وَلَدِ آدَمَ إِلَى ذَلِكَ الْوَقْتِ فِي الْجُمُعَةِ الثَّامِنَةِ فَإِنَّ لَمْ يَكُنْ فِي الْمَجْعَاتِ فَصَّلُوا وَأَطْلَهُمُ الصُّومُ
 ٢٠ الْكَبِيرَ لِيَتَوَلَّى ذَكَرَانِ الْآبَاءِ السَّرِّيَّانِيَّيْنَ وَجَعَلُوا مَكَانَهُ ذَكَرَانِ مَرِ ابَا الْجَائِلِيَّيْنَ ثُمَّ سَاقُوهُمَا عَلَى
 أَنْظَمِ الْأَوَّلِ وَفِي الصُّومِ الْكَبِيرِ يَرْفَعُونَ الْجَمْعَ وَيَكُونُ لَهُمْ فِيهِ يَوْمٌ جَمْعَةٌ بِالْعِشَاءِ قُدَّاسٌ أَوْ
 تَعْظِيمٌ ٥ وَقَدْ عَمِلُوا لِلْأَيَّامِ الْمُوصُولَةِ بِالْمِيلَادِ وَالذَّنَجِ وَأَيَّامِ الْأَسَابِيغِ جَدُولًا يَتَّصِفُ مَوَاقِعُهَا مِنْ
 شَهْرِ السَّرِّيَّانِيَّيْنَ مِنْ أَرَادَ الْعَمَلُ بِهِ أَخَذَ سَنَى الْإِسْكَانْدَرِ مَعَ الْمُنْكَسَرَةِ وَجَعَلَهَا جِيَا جَدَلًا

شمسية وما بقي أدخله في سطر العدد من جدول اعياد النصارى النسطورية فيجد كل واحد منها بحباله ان كان حجرة ففي الشهر الموقع بالحجرة على رأس الجدول وان كان بالسواد ففي الشهر المكتوب بالسواد على رأسه وفوق ذلك يومه من الاسبوع الذي يقع فيه دائما ولو كنا علمنا ما للنصارى اليقينية لامتثلنا في رأيهم ما علمناه في رأى غيرهم إلا أننا لم نفره من يعتقد مذهبهم او يعرف موضوعاتهم وهذا هو الجدول *

نعر R نقير P نقر L a

سطر العدد		
١	ذكران مار سرجس	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٢	ذكران اشمنق	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٣	ذكران ماعلتا	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٤	عيد دير ابي خالد	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٥	عيد دير القادسية	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٦	عيد دير الكاثل	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٧	عيد السبار	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٨	صوم مارت مريم	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٩	عيد الهيكل	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٠	ذكران مارت مريم	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١١	صوم العبادتين وهو صوم العذارى	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٢	ذكران يوحنا	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٣	ذكران بولس وبطرس	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٤	ذكران تقيّة الانجيل	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٥	ذكران مار يوحنا الديلمي	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٦	ذكران اسطفانوس	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٧	ذكران الآباء	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٨	ذكران اباثنا	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
١٩	ذكران مارا باالافليق	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٢٠	ذكران ولد آدم	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٢١	ذكران بر سفا	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٢٢	عيد دير الثعالب	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١
٢٣	تشرين الاول	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١

القول على اعياد الجوس الاقدمين وصيام الصابئين واعبادهم

أما الجوس الاقدمون فهم الَّذِينَ كانوا قبل ظهور زرادشت ولا يوجد منهم صِرْفٌ سائِجٌ لا يدين
 بما جاء به زرادشت بل هم من قومه ايضا او من " الشمسية وكنهم يذكرون اشياء قديمة
 ويضيفونها الى دينهم وتلك الاشياء مأخوذة من نواميس الشمسية وقدماء الحرائية، وأما
 الصابئون فقد قدمنا ان هذا الاسم يقع على من هم بالحقيقة اصحاب هذا الاسم وهم المتخلفون^١
 من أسرى بابل الذين نقلهم بختنصر من بيت المقدس اليها فقاموا لما تصرفوا في الارض
 وأعادوا بقعة بابل استنقلوا العود الى الشام فأثروا المقام ببابل ولم يكونوا من دينهم بمكان
 معتد فسمعوا أقارب الجوس وصبوا الى بعضها فامتزجت مذهبهم من الجوسية واليهودية
 كحال المنقولين من بابل الى الشام اعني المعروفين بالسامرة، ويوجد اكثر هذه الطبقة بسواد
 العراق والصابئون بالحقيقة هم متفرقون عبر مجتمعين ولا كائنين في بلدان مخصوصة بهم
 دون غيرهم ومع ذلك غير متفقين على حال واحدة كلهم لا يسندونها الى ركني ثابت في الدين
 من دحي او الهام او ما يشبههما وينتمون الى انوش بن شيث بن آدم، وقد يقع الاسم على
 الحرائية الذين هم بقايا اهل الدين القديم المغربي البائثون^٢ عنه بعد تنصر الروم اليونانيين
 وينتسبون الى اغاذيون^٣ وهرمس وواليس ومايا^٤ وسوار ويتدينون بنبوتهم ونبوة أمثالهم من
 الحكاء وهذا الاسم أشهر بهم من غيرهم وأن كانوا تسموا به في الدولة العباسية في سنة ثمان
 وعشرين ومائتين لبعدوا في جملة من يؤخذ منه ويرى له الذمة وكانوا قبلها يسمون الحنفاء
 والوثنية والحرائية^٥

٢. وقد يسمون الشهر بالاسماء السريانية ويسلكون فيها شعبة طريقة اليهود في المنتسبين بهم إذ
 هم أقدم بالاضافة اليهم أولى ويلحقون باسمي الشهر لفظه الهلال فيقولون هلال تشرين الأول
 وهلال تشرين الآخر ورأس سنتهم هو هلال كانون الآخر وكنهم يبتدئون في العدد بهلال تشرين

البائثين *Mss. d* يستندونها *L. c* المختلفون *Mss. b* او من *für* و *P. a*
 واما *P. g* اغارون *L. f* وينسبون *RL. e*

الاول ومبدأ اليوم عندهم من طلوع الشمس خلاف ما عليه العاملون بشهر الأهِلَّة ومبدأ
الشهر البِلَالِي عندهم هو اليوم الثاني من الاجتماع حتى كان الاجتماع قبل طلوع الشمس ولو
بدقيقة فإن مبدأ الشهر اليوم الذي يليه ^{هـ} وإن كان مع طلوع الشمس وبعد طلوعها كان
مبدأ الشهر اليوم الثاني من الاجتماع وإذا اجتمع لهم في ثلث سنين شهر وأيام زادوا في
شهورهم بعقب هلال شباط شهرا ومئة هلال اذار الاول ^{هـ} وقد أودع محمد بن عبد العزيز
الباشمى زجه المعروف بالقامل نبداً من اعيادهم على وجه الاخبار دون التفحص عن أوائل
أحوالها وتفصيل اسبابها فتقلتها الى هذا الباب وأضفت اليها ما سمعته من جهة غيره وتصرفت
في طوايرها بالحسبان على وجه الاستقراء أن لا يمكن لي من القوة فيها مثل ما كان لي في غيرها
والله الموفق للصواب ^{هـ}

١. هلال تشرين الاول في اليوم السادس منه عيد الذهبانة وفي السابع مبدأ تعظيم العيد وفي
الثالث عشر عيد فودي ^ر الهى وفي الرابع عشر عيد التى فودي ^و وفي الخامس عشر عيسد
الاقسام ^{هـ}

هلال تشرين الآخر في اليوم الاول الرخت ^ا اقليم وفي اليوم الثاني مار شلاما وفي الخامس عيد
دامو؛ ملح تحلف الرأس وفي التاسع برسا ^ك صنم الزهرة وفي السابع عشر عيد ترسا؛ وفيه
الخروج الى بطنان ^م وفي الثامن عشر عيد سروج وهو يوم "تجديد الثياب وذكر ابو الفرج
الزنجاني أن الرابع من هذا الشهر اول عيد المظال والثامن عشر من اول الشهر آخره ^{هـ}

هلال كانون الاول في السابع عيد خطاب بنيان ^{هـ} صنم الزهرة وفي العاشر عيد الاصنام للمريخ
وفي العشرين عيد الحجي وفي الحادى والعشرين اول الصوم الاول وفطره يوم الاجتماع الذى
يتلوه ويحرم فيه اللحم والافطار في الصيام عندهم بالصدقة والمؤساة وفي الثامن والعشرين عيد
نعمو الحجي وفي التاسع والعشرين عيد المحبوب ^پ للحجي وفي الثلاثين عيد المشاورة وذكر ابو

سدا fehlt in RL. a الشهر b R له c fehlt in R. d Mss. سدا
e RP الذهب f L فودي g P فودي h Mss. المحب i R داحو k R
حقاب l PR برسا m P بطنان n يوم fehlt in P o Sic L; PR خطاب
المخوت p L سنان

الفرج الزنجاني أن الرابع والعشرين منه عيد الميلاد

هلال كانون الآخر كل ما كان في هذا الشهر من دَعْوَةٍ وصوم وعيد فلنَجِيَّ وفي اليوم الأول منه عيد رأس السنة كالقَلَنْدَس للروم وفي الرابع عيد دير الجبل* وعيد بلقي يعني الزهرة وفي اليوم الثامن صوم سبعة أيام فطرته الخامس عشر وفي الثاني عشر دَعْوَةٌ وحسوا وفي اليوم العشرين يُصَلَّى إلى بيل* حرَّان وفي الخامس والعشرين عيد صنم تَرْتَا* وفي السادس والعشرين عيد عرس السنة

هلال شباط وفي اليوم التاسع أول الصوم الأصغر وهو سبعة أيام وفطرته السادس عشر من الشهر ولا يُدَوَّقون فيه كَسَمًا ولا شَيْئًا من الاعياد والمُنَاجِد منها وفي العاشر عيد بيت* العروس للشمس وفي الثاني والعشرين عيد منطس* للشمس وفي الرابع والعشرين عيد شيخ الوزار* ويعنون* زَحَل وفي الخامس والعشرين عيد عرس علمانا

هلال آذار في اليوم الأول صوم أي وهو ثلثة أيام وفطرته الرابع من الشهر وفي اليوم السابع عيد هرمس عطارد وفي الثامن منه أول الصوم الأكبر وَجَحَرَم فيه اللحم فقط ومُعْيَارُهُ أَهْمَر يُنَوَّجون فيه يومًا يكون الشمس في برج الحوت إلى* أَنْ يكون بعد أحدِ ثلثين يومًا والشمس في* برج الحمل والنقر في برج السرطان بمثل أَجْرَاء الشمس فيكون الأول أول* صومهم والآخر فطرهم* وربما كان هذا الصوم تسعة وعشرين يومًا إذا كان هلال آذار ناصبًا عن ثلثين وفي اليوم العاشر

فِطَامُ الصَّبِيَّانِ

هلال نيسان في اليوم الثالث عيد دميس وفي الثالث عيد أَلْكَحَل وفي الرابع تعظيم الغناء* وفي الخامس عيد بليان* صنم الزهرة وفي السادس عيد سمار* وحى الغفر وفيه عيد دير كاذي والغفر الكبير يَقَعُ في أغلب الاحوال في اليوم الثامن منه وفيه عيد منشى* الارواح وفي التاسع عيد ارباب* الساعات وفي الخامس عشر عيد اسرار السماء وفي العشرين

نيل *L* بدل *PR* *a* *P* الحمل *LR* الحمل *b* *Mss.* فطر *c* *fehlt in Mss.* *d* *PR* نيل *L* *e* *PR* تَرْتَا *L* تَرْتَا oder تَرْتَا *f* فطرته *fehlt in Mss.* *g* *P* بنت *R* بنت *h* *LP* *fehlt* أول *m* والشمس في *für* وفي *l* *Mss.* على *k* *Mss.* دعون *i* *Mss.* منطس *in R.* *n* *P* العشاء *o* *L* بليسان *R* مليون *p* *L* شمار *q* *P* ينشى *r* *P* ارباب *LR* ارباب

عيد: اِتِّمَعَ لَدَيْرٍ كاذى وفي الثامن والعشرين عيد دير سيني *

هلال الأرب في اليوم الثاني عيد سلوغا رئيس الشياطين وفي الثالث عيد بيت بغدادى وفي الرابع عيد التُّدُور * وفي السادس عيد اميصلح وهو عيد المعروية ايضا وفي السابع عيد ضحكا صنم القمر وفي الحادى عشر عيد ضحكا * وجروشيا وفي الثانى عشر عيد جرشيا * وفي الثالث عشر عيد برخوشيا * وفي الخامس عشر عيد برخوشيا وفي السابع عشر عيد باب التين وفي العشرين عيد التمام لضحكا * وهو صنم * أعنى وفيه عيد ترعوز *

هلال حزيان في السابع ذكران غوزا فيه نوح وبكا * وفي الرابع والعشرين عيد الترموس وهو عيد التبريك ايضا وفي السابع والعشرين عيد بيت القصاب *

هلال تيز في اليوم الخامس عشر عيد الفتية * وفي السابع عشر عيد عرس دقائف وفي الثامن عشر عيد دقائف وفي التاسع عشر عيد دقائف ايضا *

هلال اب في اليوم الثالث عيد ديلفتان * صنم الزهرة وقد يكون السابع ايضا ديلفتان وفي الرابع والعشرين عيد الاغتسال في حمة سروج وفي السادس والعشرين عيد ايضا وفي الثامن والعشرين عيد كفرميسا * وفي اليوم الثلاثين آخر الاغتسال من حمة سروج * هلال ايلول في الثالث عشر عيد عيد دورنا * للنساء افطار وفي الرابع عشر صوم دخلنا * وفي الرابع والعشرين عيد روض مخرج الاهلة وفي الخامس والعشرين عيد الشمع في تل حزان *

وفي كل شهر من شهر صوم أيام مفروضة واجب على كهنتهم وأطنته أربعة عشر يوما من كل شهر او الرابع عشر ولا تحقق ذلك وحكى بعض الواصفين لمذاهبهم ان اليوم السابع عشر من كل شهر عيد لهم وعلمته ابتداء الطوفان في مثله من شهر الهلال وأن أيام الاعتدالين ٢. والانقلابين اعياد لهم ايضا والشقوق من الانقلابين هو مولد السنة * فهذا ما ذكره الهاشمي

لضحكا PL e برخوشيا L d خرشيا R c ضحكا L b النذر R a
ديلفتان Mss. i ديلفتان Mss. h الفتية L القتيبة P الثمته R g توعوز R f
دورنا PL دو رنا mR fehlt in PL l كفرنيسا L كفرميسا P كفرميسا R k
مولد السنة für مولداك R o دقائفا P n

وغيره جمعناها كما في ناحيتين لها على هَيْئَةِ أَرْثَافِها فقط واذا تَهَيَّأَ لنا سَمَاعُها من هـ استحبابها
وتمييز ما للصائتين والحراليين والجوس الأقدمين بعضها من بعض سَلَكْنَا فيها طريقتنا المسلوكة
في غيرها ان شاء الله هـ ولأن صومهم اللبيم يَقَعُ في التربع الأول من هلال اذاره والشمس
والقمر في بُرْجَيِ دُؤَى هـ جَسَدَيِمْ وَفَطْرُهُ في التربع الأول من هلال نيسان والنيران معا في
هـ برجَيِ مُنْقَلَبَيِمْ مغروضين يُوجِبُ ذلك أن تَدُورَ شهورُهم في سنة هـ الشمس دُورَ شهرِ اليهود
وذلك على الأمر الأوسط وَيَتَعَلَّقُ سببُ كُلِّ واحد منهما بالآخر فأن شَرَطَ الفصح أن يَتَقَابَلَ
النيران في بُرْجَيِ الاعتدالَيْنِ أَوَّلَ تَقَابُلٍ فَقَدْ يُمْكِنُ أَنْ يَتَقَابَلَ وكذلك مَرَّتَيْنِ وَشَرَطَ فَطْرُهم ما
ذكرناه فأن التربع المتقدم للفصح هو فَطْرُهم والاجتماع الأقرب الى الاعتدال الحرفي هو رأس
سنتهم وليس يَخْرُجُ عن ايلول هـ واذا حَسَبْنَا ذلك لدُورِهم من ادوار التسعة عشر حَصَلَ ذلك
١. بالامر الجليل فأنهم يُعَدِّلُون ذلك بِوَقْتِ الاجتماع كما ذكرنا وإعمال اليهود والنصارى في
استخراج الفصح مبنية على الحركات التي ظَهَرَ لنا تأخرها عن الحقيقة وخاصة في الشمس واذا
أَعْتَبِرَتِ الاستقبالات بالحركات المستخرجة من الأرصَادِ المستحدثة وَجَدَ بعضها يَتَقَدَّمُ أوَّالُ
الْحَدِّ المحدود للفصح في كلا الرأيين وَلا يَتَرَكُونَهُ ولا يَعْبَأُون به وهو الحق بعينه وَوَجَدَ بعضها
يَقْرُبُ من اواخر الحد المحدود ويأخذون به وَيَعْتَمِدُونَ عليه وهو الباطل بعينه والحق قد
ما تَقَدَّمَ شهره ولما كان غرضنا فيما تَقَدَّمَ إظهار الحقائق والوساطة بين الفريقين وإصلاح ذات
بَيْنِهِمْ عَمَلْنَا أَعْمَالَ كُلِّ واحد من الفريقين على رأيهم ورأى غيرهم لِيُظْهَرَ لَلَّذِي واحد منهم ما له
وعليه وَأَرَيْنَاهُ من انفسنا الأخذ بقوله والركون الى رأيه الى ان يَظْهَرَ له الحق لِيُخْرِجَ الفريقان
عن قلوبهم إيماننا بالبلد الى احدهما والمُداوَنة له ولا يَنْبَغُ قَلْبُهُ عن خِلَافِنا عليه اذا تَصَفَّحْنَا
القوانين المذكورة فأنها اذا قَرَّتْ على حالها لم تُخَلْ عن تشاويش وتخليط قد أَثْبَتْنَا عَنِ
٢. أكثرها فأن اذا جَعَلْنَا أَوَّلَ حَدِّهِ الْفَصْحَ اليَوْمَ السادس عشر من اذار وجعلنا يَوْمَ استقبال
يَقَعُ بالحقيقة في بُرْجَيِ الاعتدالَيْنِ وَرَكَّبْنَا عليه فُصُوحَ الدُّوَرِ على أن لا يَتَقَدَّمَ واحدٌ منها
ذلك الحد المحدود ولم يَقَعْ فَصْحٌ منها إِلَّا والنيران فيه متقابلان على ما شَرَطَ ويكون آخر

نى. *c* Mss. نيسان *L* statt dessen *b* fehlt in *RP*, اذار *a* عن *PL*
متقابلين *f* Mss. *d* السنة *e* *L* لم

خُدودِهِ اليَوْمَ الثَّالِثَ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ وَالشَّمْسُ وَأَنْ كَانَتْ بَعْدَهَا فِي بُرْجِ الْحَمَلِ أَيْضًا وَلَا يُقَابِلُهَا الْقَمَرُ حِينَئِذٍ إِلَّا وَقَدْ قَابَلَهَا فِيهِ مَرَّةً قَبْلَهُ ثُمَّ نُسَخِّرُ مِنْ هَذِهِ الْفُصُوحِ الْمُصْحَاحَةِ فِطْرَ الصَّالِحِينَ وَمِنْهُ رَأْسُ سَنَتِهِمْ وَهُوَ الْاجْتِمَاعُ لَهْلَالِ تَشْرِيبِ الْأَوَّلِ ۚ وَقَدْ فَعَلْنَا ذَلِكَ وَرَكَّبْنَاهُ فِي جَدَاوِلٍ فَإِذَا اخَذَ أَخِذٌ^a سَيِّئَ الْأَسْكَندَرِ مَعَ السَّنَةِ الْمَاقِصَةِ لِلرَّأْسِ تَشْرِيبِ الْأَوَّلِ الَّذِي يَتَلَوُ هِ اجْتِمَاعَ رَأْسِ سَنَتِهِمْ وَزَادَ عَلَيْهَا سِتَّةَ عَشَرَ أَوْ نَقَصَ مِنْهَا ثَلَاثَةً وَقَسَمَ الْحَامِلَ عَلَى تِسْعَةِ عَشَرَ وَأَلْقَى الْقِسْمَ وَأَدْخَلَ الْبَاقِيَ فِي سَطْرِ الْعَدَدِ مِنْ جَدْوَلِ الدَّوَرِ الْمُعَدَّلِ وَجَدَ بِحِيَالِهِ رَأْسَ سَنَتِهِمْ وَفِطْرَ صَوْمِهِمْ وَالْقَبِيرَ وَالْفَصْحَ الْمُصْحَحَ وَالصَّوْمَ الْأَوْسَطَ لِلنَّصَارَى الْمُسَخَّرَ مِنْهُ بِمَوَاقِعِهَا مِنْ شَهْرِ السَّرْبَانِيِّينَ وَهَذَا جَدْوَلُ الدَّوَرِ الْمُعَدَّلِ ۝

اخذ آخذ für *a* Mss.

جدول الدور المعدل^a

سطر العدول	عُزور الدور	موقع رأس سنة (العائدين من ايلول)	فطر صومهم الكبير	شهر هذا الفطر	الفصح المصحح	شهر هذا الفصح	الفصح الاوسط المستخرج منه النسارى	شهر هذا الفصح	رأس تشرين الثاني يبتلى هذا الفصح	شهر تشرين هذا
ر	ع	كج	ا	نيسان	ح	نيسان	ك	شباط	يع	ايلول
ز	ع	د	كا	اذار	كج	اذار	ط	شباط	ز	ايلول
د	ع	و	ط	نيسان	يو	اذار	كج	كانون الآخر	كو	آب
و	ع	د	كط	اذار	د	نيسان	يو	شباط	يد	ايلول
د	ع	ب	يز	اذار	كد	اذار	هـ	شباط	چ	ايلول
ز	ع	ا	هـ	نيسان	يب	نيسان	كد	شباط	كب	ايلول
ح	ع	ي	كه	اذار	ا	نيسان	يع	شباط	يا	ايلول
ط	ع	ب	يچ	نيسان	كا	اذار	ب	شباط	لا	آب
ي	ع	كط	ب	اذار	ط	نيسان	كا	شباط	يط	ايلول
يا	ع	يع	كب	اذار	كط	اذار	ي	شباط	ح	ايلول
ب	ع	ز	ي	نيسان	يع	اذار	ل	كانون الآخر	كج	آب
يع	ع	كو	ل	اذار	و	نيسان	يع	شباط	يو	ايلول
يد	ع	د	يط	اذار	كو	اذار	ز	شباط	هـ	ايلول
د	ع	كج	ز	نيسان	يع	اذار	كو	كانون الآخر	كه	آب
يو	ع	ب	كو	اذار	چ	نيسان	يع	شباط	يچ	ايلول
يز	ع	ا	يو	اذار	كج	اذار	د	شباط	ب	ايلول
يچ	ع	كا	د	نيسان	يا	نيسان	كج	شباط	كا	ايلول
يط	ع	كب	كد	اذار	لا	اذار	يب	شباط	ي	ايلول
		ط	يب	نيسان	كه	اذار	ا	شباط	ل	آب

^a Diese Tabelle fehlt in L.

القول على ما كانت العرب تستعمله في الجاهلية

قد تقدم من قولنا أن شهور العرب اثنا عشر وأنهم كانوا يكسبون فتدور مع سنة الشمس على منهاج واحد وأن لأساميها معاني^a نعتهم الى التواطؤ لاجلها عليه بعضها كانت تدل على اوائنها من السمة وبعضها على فعلهم فيها ونذكرنا رأى بعض اللغويين ورواه اخبار العرب فيها وسنذكر رأيا آخر من آرائهم فيها ه فلكرم سمي بهذا الاسم لان من شهور اربعة حرم واحد أفرد وهو رجب وثلاثة سرد وفي ذو القعدة وذو الحجة والحرم كانوا يجرمون فيها القتال وسمى صفر لونه كان يعتريهم فيمضون وتصفّر الوائهم ثم ربيع الاول وربع الآخر وكنا يأتيان في الفصل المسمى خريفا وتسميه العرب ربيعا ثم جمادى الاولى وجمادى الآخرة حين جاءت السبرات ووقع الجليد والضرب وجند الماء وهو فصل الشتاء ثم سمي رجبا لانه قيل فيه أرجبوا اى كفوا عن القتال والغارات لانه شهر حرام وقيل بل لاستجابههم قبله كانوا يخافونه يقال رجبت الشيء اى خفته ثم شعبان لان شعاب القبائل فيه الى المناهل وطلب الغارات ثم رمضان حين بدأ الحر وأرخصت الارض وكانوا يعظمونه في الجاهلية ثم شوال لانه قيل فيه شولوا اى ارتحلوا وقيل بل سمي بذلك لان الابل كانت تُشَل في ذلك الوقت أُنابها من شهوة الضراب ولذلك كرهت ١٥ العرب فيه التزويج ثم ذو القعدة لما قيل فيه أقعدوا وكفوا عن القتال ثم ذو الحجة لانه الشهر الذى كانوا يحجون فيه ه فكانت الشهور مقسومة على فصول الازمنة الاربعة وكانوا يبتدئون منها بالخيرف ويسمونه الربيع ثم الشتاء ثم الربيع ويسمونه صيفا وسماء بعضهم الربيع الثالث ثم الصيف ويسمونه القيظ غير أن تسميتهم اياها عليها تركت وأُثِلت فلم تحفظ ولم يؤقف من تحديد الازمنة الا على أن اول الربيع وهو الخيرف وكان عندهم ثلثين من ايلول واول الشتاء ثلثين من كانون الاول واول الصيف وهو الربيع خمسين من اذار واول القيظ وهو الصيف لاربع خمسين من حزيران وعرف ذلك منهم بقسمة منازل القم في الطلوع والسقوط عليها ومبادئ هذه الفصول الاربعة ما قد اختلفت فيه فذكر بطليموس في كتاب المدخل الى الصناعة الالهية أن اليونانيين جعلوها من حول الشمس

تركه واجل *Mss.* c. *Mss.* fehlt in *Mss.* b صفر *Mss.* a معان

نَقَطُ الاعتداليّين والانقلابيّين وحكى عن اللذانيّين أنّهم جعلوا مباديها من بعد الاعتداليّين والانقلابيّين ثمانية أجزاء وأحسب أنّ ذلك لتأخّر حساباتهم في الدرجات المنسوبة اليهم عما أوجبته امتحان اليونانيّين وزججّاتهم وأنّه ٥ إما فرض هذا انقذار ثمانى درج لاجل انهم كانوا يرون هذا التفاوت من جهة حركة الفلك مُقبِلاً ومُدْبِراً وغايته ثمانى درج والله اعلم بمغزاهم ٥ وبيان هذه الحركة في زيج الصفائح لائى جعفر الخازن وكتاب حركات الشمس لابرهيم بن سنان على الوجه الاول والاخلف في الامكان ٥ واما الروم والسريانيون فقد قدّموها على النقط الرابع بنصف بُرج فصارت مباديها من لدن دخول الشمس انصاف البروج المتقدّمة لها ولذلك سمّيت ذوات الأجساد وحكى سنان عن القبط وعن ابرخس فيها قولين يقرب كلاهما من تقديمها بُرجاً تاماً على النقط الرابع ٥ وغلاة الطبيعيين قدّموها بُرجاً ونصفاً والمفرطون منهم ١٠ في التباعد عن الحقيقة صيّروا مباديها من حين غميل الشمس عن مُعدّل النهار قدر نصف ميلها اللى فخرجوا بذلك عن تعارف الناس ويُعدّوا عن المعاني التى وُضِعَ لها اسامى الارباع وهذه الآراء محصورة باختلافها في هذا الجدول وهذا مثال شكله ٥

انهم *Miss.* a

جدول المصنف على اختلاف الآراء^{١٤}

[illegible]

وقد كان يقوم للعرب في اوقات من شهور المنسأة^{هـ} معلومة أسواق في مواضع مخصوصة فنيا ما ذكره ابو جعفر محمد بن حبيب البغدادي في كتاب المجير قال كان يقوم سوق دومة الجندل اول يوم من ربيع الاول الى النصف وكانت مبايعة اعرب فيها انقاء الحجارة وهو أن يجتمع القوم على السلعة فن أعجمته ألقى خرا فربما اجتمع النفر في السلعة الواحدة فاذا القى الرجل منهم الحجر فقد وجب البيع^و ثم سوق المشقر كانت تقوم من اول يوم من جمادى الآخرة وكان بيعهم فيها^{هـ} الملامسة وهو الايماء والهمهمة^{هـ} مخافة الخلف واللدب ثم صار تقوم سوقها لعشر بمصين من رجب فتقوم خمسة أيام ثم دبا سوقها آخر يوم من رجب وكان بيعهم فيها المساومة^{هـ} ثم الشحر وكانت سوقها تقوم للنصف^{هـ} من شعبان وبيعهم فيها انقاء الحجارة ثم عدن تقوم سوقها اول يوم من شهر رمضان الى عشرة أيام منه^{هـ} ثم صنعاء تقوم سوقها في النصف من شهر رمضان الى آخرة^{هـ} ثم الرابية وعكاظ والرابية بحصر موت وعكاظ بأعلى نجد قريب من عرقات وكانتا تقومان في يوم واحد وهو النصف من ذي القعدة وكانت عكاظ من اعظم اسواق العرب وكانت قريش تنزلها وحران وعظفان وأسلم وعقيل والمصطلق والأحابيش وطائفة من أقباء الناس وكان يقيم سوقها في النصف من ذي القعدة الى آخر الشهر فاذا أهل الهلال لدى الحجة أتوا ذا الحجاز وهو قريب من عكاظ فتقوم سوقها الى يوم التروية ثم يصدرون الى متى^{هـ} ثم تقوم سوق نطاة بخيبر وسوق حجر باليمامة اول الحرم الى العاشر من الشهر وتركنت أكثر هذه الرسوم حين جاء الله بالاسلام^{هـ}

القول على ما يستعمله أهل الاسلام

وأما المسلمون فقد استعملوا شهور العرب غير منسأة لما قدّمنا الاخبار عنه وعن سببه وحرّموا الاربعة الحرم منها لما قال الله تعالى منها اربعة حرم فلا تظلّموا فيهن أنفسكم^و وسموا شوال وذا القعدة والعشر الاول من ذي الحجة شهور الحج وفي التي قال الله فيها الحج أشهر معلومات^و فمن قرّض فيهن الحج فلا رقت ولا فسوق ولا جدال في الحج^و وأما سميت أشهر الحج لأن قبلها لا يجوز أن يحرم الحاج ولاصحاب المذاهب من الفقهاء خلافت فيما بينهم فيها داخله

النصف L d والهمة R c بيعهم فيها für معهم L b المنشاء Mss. a

في باب الفقه يطول بذكرها الكتاب وجُمِعَتْ^١ أَشْهُرُ جَبْرًا لِلْكَسْرِ الَّذِي هُوَ ثَلَاثُ شَهْرٍ وَأَمَّا
شهور العهد التي قال الله فيها فسيحوا في الأرض أربعة أشهر فهي من لادن يوم الاضْحَى الى
عَشْرٍ من ربيع الآخر لأن أمير المؤمنين عليه السلام قرأ عليهم هذه السورة يوم النَحْمِ بِلَيْسَمِ
ولهم^٢ فيها أيام معظمة وفي هذه

هـ الحَرَمُ اليوم الأول منه معظم لأنه غرة الحول ومفتتح السنة، واليوم التاسع منه يسمى تاسوعا
على مثال عَشْرَاء وهو يوم يصلى فيه الزهاد من الشيعة، واليوم العاشر منه يسمى عاشرَاء
وهو يوم مشهور الفضل وروى عن النبي عليه السلام أنه قال أيها الناس سارعوا إلى الخَيْرَاتِ
في هذا اليوم فإنه يوم عظيم مبارك قد بارك الله فيه على آدم وكانوا يعظمون هذا اليوم إلى
أن اتَّفَقَ فيه قَتْلُ الْحُسَيْنِ بْنِ عَلِيٍّ ابْنِ طَالِبٍ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمْ وَقِيلَ بِهِ وَبِهِمْ مَا لَمْ يُفْعَلْ
١٠ في جميع الامر بأشْرار الخُلَفَاءِ مِنَ الْقَتْلِ بِالْعَطَشِ وَالسِّيفِ وَالْإِحْرَاقِ وَصَلْبِ الرُّؤُوسِ وَاجْتِرَاءِ
الْخَيْلِ عَلَى الْجَسَادِ فَتَشَامَوْا بِهِ فَلَمَّا بَنُوا أُمَيَّةً فَقَدْ لَبَسُوا فِيهِ مَا تَجَدَّدَ وَتَزَيَّنُوا وَاسْتَحْلَوْا
وَعَتِدُوا وَأَقَامُوا الْوَلَامَ وَالضِّيَافَاتِ وَطَعِمُوا الْحُلَاوَاتِ وَالطَّيِّبَاتِ وَجَرَى الرَّسْمُ فِي الْعَامَةِ عَلَى ذَلِكَ
أَيَّامَهُمْ مُلْكُهُمْ وَبَقِيَ فِيهِمْ بَعْدَ زَوَالِهِ عَنْهُمْ وَأَمَّا الشَّيْعَةُ فَانَّهُمْ يَنْوَحُونَ وَيَبْكُونَ أَسْفًا لِقَتْلِ سَيِّدِ
الشَّهَدَاءِ فِيهِ وَيُظْهِرُونَ ذَلِكَ بِمَدِينَةِ السَّلَامِ وَأَمثالها من المدن والبلاد وَيَزُورُونَ فِيهِ السَّيْرَةَ
١٥ الْمَسْعُودَةَ بِكَرْبَلَا وَلِذَلِكَ كَرَّةٌ فِيهِ الْعَامَةُ مِنْ تَجْدِيدِ الْأَوَانِ وَالْأَنَاءِ وَلَمَّا جَاءَ نَعْيُهُ إِلَى الْمَدِينَةِ
خَرَجَتْ ابْنَةُ عَقِيلِ بْنِ ابْنِ طَالِبٍ وَفِي تَقْوِي

ما ذَا تَقُولُونَ إِنْ قَالَ السَّنِيُّ لَكُم
بِعَتْرَقٍ^٣ وَأَقْبَلِي عِنْدَ مُفْتَقِدِي
ما كان هذا جَزَائِي إِذْ نَصَحْتُ لَمْ
٢٠ وفي هذا اليوم قُتِلَ إِبْرَاهِيمُ بْنُ الْأَشْتَرِ نَاصِرُ آلِ رَسُولِ اللَّهِ وَيُقَالُ إِنَّ اللَّهَ تَابَ فِيهِ عَلَى آدَمَ وَأَسْتَوَتْ
سَفِينَةُ نُوحٍ عَلَى الْجُودَى وَفِيهِ وَلِدَتْ عِيسَى وَنَجَّى مُوسَى وَإِبْرَاهِيمَ وَبَرَدَ النَّارُ عَلَيْهِ وَرَدَّ عَلَى يَعْقُوبَ
بَصَرَهُ وَأَخْرَجَ يُوسُفَ مِنَ الْحَبِّ وَأُعْطِيَ سُلَيْمَانُ مُلْكَهُ وَرُفِعَ الْعَذَابُ عَنْ قَوْمِ يُونُسَ وَكُشِفَ
الضَّرُّ عَنْ أَيُّوبَ وَأُجِيبَ لَهُ زَكَرِيَّا وَوُعِبَ لَهُ يَحْيَى وَقِيلَ بَانَ يَوْمَ الرِّبَازَةِ الَّذِي هُوَ مَوْعِدُ تَحْرَةِ
بعترق P بعشرق c ولها b Ms. وسَمِعْتُ a R

فرعون هو يوم عشوراء وقت الزوال ووقوع هذه الاتفاقات فيه وإن كان عكنا فله مستند إلى من لا يرجع إلى تحصيل من فحذشي العوامر أو مسألة أهل الكتاب، وقد قيل إن عشوراء هو عبراني معرب يعني عشور وهو العاشر من تشرى اليهود الذي صومه يوم البور وأنه اعتيبر في شهر العرب فجعل في اليوم العاشر من أول شهرهم كما هو في اليوم العاشر من أول شهر اليهود، وقد فرض صومه في أول سنة الهجرة ثم نسأله صوم شهر رمضان الآتي بعده وروى أن رسول الله صلى الله عليه وسلم لما قدم المدينة رأى اليهود يصومون عشوراء فسألهم عنه فخبروه أنه اليوم الذي أغرق الله فيه فرعون وآله ونجى موسى ومن معه فقال عليه السلام نحن أحق بموسى منهم فصام وأمر أصحابه بصومه فلما فرض صوم شهر رمضان فلم يأمرهم بصوم عشوراء ولم ينتههم وهذه الرواية غير صحيحة لأن الامتحان يشهد عليها وذلك لأن أول الحرم كان سنة الهجرة ١. يوم الجمعة السادس عشر من تموز سنة ثلث وثلثين وتسعمائة لاسكندر فلذا حسبنا أول سنة اليهود في تلك السنة كان يوم الأحد الثاني عشر من أيلول ويوافق اليوم التاسع والعشرون من صفر ويكون صوم عشوراء يوم الثلاثاء التاسع من شهر ربيع الأول وقد كانت هجرة النبي عليه السلام في النصف الأول من ربيع الأول، وسئل عن صوم يوم الاثنين فقال ذلك يوم ولد في فيه وبعث في فيه وأنزل على فيه وهاجرت فيه ثم اختلف في أي الاثنين كانت الهجرة ما فرغ بعضهم أنها في اليوم الثاني من ربيع الأول وزعم بعضهم أنها في اليوم الثالث منه وزعم آخرون أنها في اليوم الثاني عشر منه والمتفق عليه أنها في الثالث ولا يجوز أن يكون الثاني ولا الثاني عشر لأنهما ليسا بيوم اثنين من أجل أن أول ربيع الأول في تلك السنة كان يوم الاثنين فيكون على ما ذكرنا قدوم النبي عليه السلام المدينة قبل عشوراء بيوم واحد وليس يتفق وقوعه في الحرم إلا قبل تلك السنة ببضع سنين أو بعدها بنيف وعشرين سنة فكيف يجوز أن يقال إن النبي عليه السلام صام عشوراء لاتفاقه مع العاشر في تلك السنة إلا بعد أن ينتقل من أول شهر اليهود إلى أول شهر العرب فقل لا تنافي معه وكذلك في السنة الثانية من الهجرة كان العاشر يوم السبت من أيلول والتاسع من ربيع الأول (!) فما ذكروه من اتفاقهما حينئذ محال على كل حال وأما قولهم أن الله أغرق فرعون فيه فقد نطقت التورية بخلقه وقد كان غرقه في اليوم الحادى والعشرين من نيسن وهو اليوم السابع من أيام الفطير وكان

أَوَّلُ فِصْحِ الْيَهُودِ بَعْدَ قَدُومِ النَّبِيِّ الْمَدِينَةِ يَوْمَ الثَّلَاثَاءِ الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ إِذَا رَ سَنَةِ ثَلَاثٍ وَثَلَاثِينَ وَتِسْعَاةَ لِّلْأَسْكَندَرِ وَوَأَقْعَهُ الْيَوْمُ السَّابِعُ عَشَرَ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ وَالْيَوْمِ الَّذِي أَغْرَى اللَّهَ فِيهِ فِرْعَوْنُ كَانَ الْيَوْمُ الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ فَاذِنْ لَيْسَ لِمَا رَوَوْهُ وَجْهٌ الْبَتَّةُ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ عَشَرَ جُعِلَتْ الْقِبْلَةُ بَيْتَ الْمَقْدِسِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ قَدُومُ أَصْحَابِ الْغَيْلِ هـ وَصَغُرَ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ أُدْخِلَ رَأْسُ الْحُسَيْنِ عَلَيْهِ السَّلَامُ مَدِينَةَ دِمَشْقَ فَوَضَعَهُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَتَقَرَّرَ ثَنَائِيهِ بِغَضَبٍ كَانَ فِي يَدِهِ وَهُوَ يَقُولُ

لَسْتُ مِنْ خُدَيْفٍ إِنْ لَمْ أَتَيْتُمْ مِنْ بَنِي أَحْمَدَ مَا كَانَ فَعَلَّ
لِبَيْتِ أَشْيَاخِي بَيْدَرٍ شَهِدُوا جَزَعَ الْخَرْجِ مِنْ وَقَعِ الْأَسَدِ
فَأَقْلَوْا وَأَسْتَهْلُوا قَرْحًا فَرَّ قَالُوا يَا بَيْدَرُ لَا تَسْلُ
قَدْ قَتَلْنَا الْقَرْنَ مِنْ أَشْيَاخِهِمْ وَعَدَلْنَاهُ بَيْدَرٍ فَلَعَنَدُ

١.

وَقَدْ قُتِلَ الْأَمَامُ زَيْدُ بْنُ عَلِيٍّ وَصُلِبَ عَلَى شَاطِئِ الْفَرَاتِ فَرَّ أَحَرِيٌّ وَذَرَّ رِمَانَهُ فِي الْمَاءِ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ بَدَأَ الْمَرْضُ بِرَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ فَاعْتَدَلَ عَلَيْهِ أَلَى قُبُصٍ فِيهِاءَ وَفِي الْعَشْرِينَ رَدَّ رَأْسَ الْحُسَيْنِ إِلَى جُثَّتِهِ حَتَّى دُفِنَ مَعَ جُثَّتِهِ وَفِيهِ زِيَارَةُ الْأَرْبَعِينَ وَفِي حُرْمَةِ بَعْدِ انْفِرَافِهِمْ مِنَ الشَّامِ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ تَرَكَ الْمَامُونُ بْنُ الرَّشِيدِ لُبْسَ الْخُضْرَةِ بَعْدَ أَنْ هَلَبَسَهَا خَمْسَةَ أَشْهُرٍ وَنَصَفَا وَعَادَ إِلَى السَّوَادِ الَّذِي هُوَ شِعَارُ الْعَبَّاسِيَّةِ لَمَّا اِهْتَنَاجَتْ عَلَيْهِ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ خَرَجَ

[Lücke.]

اللَّهُ تَعَالَى نَحْوَهَا وَأَمَّا الْحَرَانِيَّةُ فَتَوَجَّهَتْ إِلَى الْقُطْبِ الْمَجْنُونِ وَالصَّابِغَةِ إِلَى قُطْبِ الشَّمَالِ وَاطْنَى أَنَّ الْمَانِيَّةَ يَتَوَجَّهُونَ إِلَى هَذَا الْقُطْبِ أَيْضًا لِأَنَّهُ عِنْدَهُمْ وَسَطُ قُبَّةِ السَّمَاءِ وَأَرْفَعُ مَوْضِعٍ فِيهَا ٢. وَلَكِنِّي وَجَدْتُ صَاحِبَ كِتَابِ الْبَاهِ هـ وَهُوَ مِنْ جُمْلَتِهِمْ وَالدُّعَاءُ بِهِمْ يَعْجِبُ أَهْلَ الْأَدْبَانِ الثَّلَاثَةَ بِالتَّوَجُّهِ إِلَى سَمْتٍ دُونَ آخَرَ فِي جُمْلَةٍ مَا يُكْسِرُ عَلَيْهِمْ وَكَانَهُ يُشِيرُ إِلَى اسْتِغْنَاءِ الْمُصَلِّيِ لِلَّهِ عَنِ التَّوَجُّهِ إِلَى قِبْلَةٍ هـ

شَهْرُ رَمَضَانَ وَهُوَ شَهْرُ الصَّوْمِ الْمَفْرُوضِ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْهُ وُلِدَ الْحُسَيْنُ بْنُ عَلِيٍّ عَلَيْهِ السَّلَامُ

الماء PL الما R a التاسع R

على ما ذكر غير السَّلامِي وفي السَّابِع لَيْسَ المأمون الحَضْرَة وفي العَاشِر وفاة خَدِيجَة وفي السَّابِع عشر ضرب الملعون عبد الرحمن بن مُلْجَم المُرَادِي لعنه الله على بن ابي طالب عليه السلام على عامته فذَمَّه وفي صَبِيحَة السَّابِع عشر وقعة بَدْر ويقال بل كانت في اليوم التاسع عشر وذلك غير صحيح لأنَّ الأخبار قد تواترت أنَّها كانت يومَ اثنين في السنة الثانية من الهجرة ه فاذا حَسَبْنَا له أوَّلَ رمضان وجدَّته يوم السبت والاثنين المطلوب يَقَعُ في السَّابِع عَشْرَ وفي التاسع عشر فَنَحْ مَكَّة ولم يَقُمْ رسول الله صلى الله عليه وسلم الحجَّ لأنَّ شهور العرب كانت زائلة بسبب النَّسِيء وتَرِيص حتى عادت الى مكانها ثُمَّ حَجَّ حَجَّةَ الرِّدَاع وحرَّم النَّسِيء وفي اليوم الحادى والعشرين قُبِضَ أمير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام وفيه انْقَفَ وفاة على الرضى ابن موسى الكاظم ابن جعفر الصادق ابن محمد الباقر بن علي السَّجَّاد زين العابدين ا. ابن الحسين سيد الشهداء ابن أمير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام وقيل انَّ وفاته في الثالث والعشرين من ذى القعدة وذكر السَّلامِي أنَّ في اليوم الثَّلاثى والعشرين وَلِدَ أمير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام وفي الخامس والعشرين اظهر ابو مُسْلِم عبد الرحمن ابن مُسْلِم الدَّعْوَة العباسِيَّة وفي السادس والعشرين خرج البُرْقِي بالبصرة وُكِّرَ أَنَّهُ على بن محمد بن احمد بن عيسى بن زيد بن علي بن الحسين بن علي بن ابي طالب وقيل أَنَّهُ كان ١٥ على بن محمد بن عبد الرحيم بن عبد القَيْس وَحِكِي أَنَّ الحسن بن زيد صاحب طبرستان كَتَبَ اليه حين ظهر بالبصرة يَسْتَلِّه عن نَسَبِهِ لِيَعْرِفَ له حَقَّهُ فاجابه لِيَعْنِيكَ من أَمْرِي ما عَنَّا من امرِك والسلام وما أَوْجَزَ هذا الجواب وَأَسْكَنَت واشبهه بجواب وفي الدولة ابي احمد خَلَفَ بن احمد صاحب سجستان حين كَتَبَ اليه نوح بن منصور صاحب خراسان بالوعيد وصنوف التهديد فاجابه يا نوح قد جادلنا فاكثرت جدالك فلتنا بما تعدنا ان كنت من ٢٠ الصادقين ء ولبيلة السَّابِع والعشرين تَسْمَى ليلية القَدَرِ اَتَى قال الله تعالى فيها أَنَّهُ خيرٌ من الف شهر وهو أَتَغَاي من العوام لَأَنَّها مجهولة وقيل أَطْلَبَها ليلة السَّابِع عشر ولبيلة التاسع عشر فأن بينهما وقعة بَدْر وَقَعَّ مَكَّة ونزول الملائكة اُمْدَاداً مُسَوِّين وعسى أَن يكون هذا صحيحاً فإنَّ الله تعالى يقول تَنْزَلَ الملائكة والروحُ فيها بِلَا رَيْبٍ من كلِّ أَمْرٍ سَلَامٌ ويقال أَنَّ

في اليوم الأول من شهر رمضان نزلت نُحُفُ إِبْرَاهِيمَ وفي السادس نزلت التوراة على موسى وفي الثاني عشر نزل الزبور على داود وفي الثامن عشر نزل الانجيل على عيسى وفي الرابع والعشرين نزل القرآن على محمد عليه وعليهم السلام فلما القرآن فقد قال الله تعالى شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أُنْزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ فَعَرَفُوا بِقِيَمَتِهِ أَنْ أَنْزِلَهُ كَانَ فِيهِ قُرْآنٌ اسْتَشْهَدَ قَوْمٌ بِقَوْلِهِ وما أنزلنا على عبدنا يوم الفرقان يوم التقى الجمعان على أن نزل القرآن كان في اليوم السابع عشر لأنقله المجتهد فيه ببدر والله اعلم، فلما التوراة فقد قدمنا أن نزلها في اليوم السادس من سيون وهو عيد العنصرة فإن كان رمضان اتفق حينئذ مع هذا الشهر فالامر كما قيل وليس الى معرفة ذلك سبيل لحفاة السنة التي فيها نزلت التوراة ولو كانت معلومة لامتحنناه بالحساب فلما ما ذكر في امر الانجيل فقول من لم يعرف كيفيته ونظمه ووضع وأما نزل سائر الكتب فجهول اصلا لا يمكن

١. الوصول اليه والله اعلم

شوال أول يوم منه عيد الفطر ويسمى يوم الرقة وفيه اصطفى الله جبرئيل للوحى وأوحى الى النحل فآلهمها صنع العسل وزعوا أن فيه خلف الله الجنة ولم يدكر في قولهم معها فيه ويؤمهم حتى ألقوا به التشبيه الفطير من قولهم أن فيه غرس نخلة طوبى بيده ولم يؤولوا ذلك بل اعتقدوه جهلا كما هو وفي اليوم الثاني من هذا الشهر صوم ستة ايام متوالية وفي الرابع مباهلة النبي عليه السلام مع نصارى أنجوان وإخراجه الحسن والحسين مقام آبنائه واطمأ مكانهم نسائه وعلى بن ابي طالب قرّبه الى نفسه ايتمارا بما امره الله تعالى به في آية المباهلة وفي السابع عشر غزوة أحد ويقال أنها كانت للنصف منه وفيها قتل حمزة وفتح رسول الله صلى الله عليه وسلم به وفي التاسع عشر وفاة ابي طالب وفي الثاني والعشرين زعموا التقيم يونس الخوت

ذو القعدة في الخامس نزل اللقبة والرقة من السماء على آدم وفيه رفع ابراهيم واسماعيل القواعد من البيت وفي الرابع عشر زعموا خرج يونس من بطن الخوت ومقتضى هذا القول ان يكون مكث يونس في بطنه اثنين وعشرين يوما وهذا عند النصارى ثلاثة ايام كما ذكر في الانجيل وفي التاسع والعشرين زعموا نبتت شجرة البقطين على يونس

ذو الحجة في اليوم الأول زوج رسول الله ابنته فاطمة من ابن عمه على بن ابي طالب والعشر الأول

من هذا الشهر يسمى المعلومات والحرم ايضا ويقال انها في التي أمر الله الوعد بها مع موسى وهو قوله وواعظنا موسى ثلثين ليلة وفي ليالي ذى القعدة وأتمناها بعشر وفي الحرم واليوم الثامن منه يسمى التروية لأن سقاية الحاج بالمسجد الحرام كانت تملأ في الجاهلية والاسلام ويسقى الحجيج منه حتى يروون وقيل بل لأنهم كانوا يحملون الماء من مكة على الروايا وفي الجبال التي يستقى عليها الماء وقيل بأن فيه حجر الله لاسماعيل عيين زمزم فشرب منها حتى روى وقيل بأن فيه تجلى الرب للجبل كما ذكر في قصة موسى واليوم التاسع يسمى عرفة وهو يوم الحج الاكبر يعرفات ويسمى بذلك لتعارف الناس فيه وقت مجتمعتهم لقضاء المناسك وقيل بل سمي لتعارف آدم وحواء بعد هبوطهما من الجنة في موضع مجتمع الناس فيه وهو عرفات وفيه اصطلى الله ابراهيم خليليا ويسمى ايضا يوم العفو واليوم العاشر يسمى يوم الاخفى ويوم الخمر لخير القرابين والهدى فيه وهو آخر أيام الحج وفيه فدى الذبيح باللبش وقيل أن فيه خلص الصراط للحساب والقضاء واليوم الحادى عشر يوم القر لأن الناس يستقرون فيه بمنى واليوم الثانى عشر يوم النفر لأن الناس ينفرون فيه متجولين وأيام التشريق في اليوم الحادى عشر والثانى عشر والثالث عشر وسميت بذلك لأن لحوم الأضاحي تشرق فيها ويقال سميت بذلك من قولهم أشرق قبير كئينا نغير وقال ابن الأعرابي سميت بذلك لأن الهدى لا يتحر حتى تشرق الشمس وفي التي قال الله فيها وأذكروا الله في أيام معدودات ويكبر عقبتها وقبلها عقبه كل صلوة وللفقهاء فيما بينهم اختلافات في أوائل صلوة التكبير وأواخرها وحدودها متعلقة بصناعتهم وفي السابع عشر قتل عثمان بن عفان رضى الله عنه واليوم الثامن عشر يسمى غدیر خم وهو اسم مرحلة نزل بها النبی عليه السلام عند منصرفه من حجة الوداع وجمع القنّب والرحال وعلاها آخذا بعصا على بن ابي طالب عليه السلام وقال أيها الناس الست أوّلی بکم من انفسكم قالوا بلى قال فمن كنت مولاه فعلي مولاه اللهم وال من والاه وعاد من عاداه وتضرع من نصره وأخذل من خذله وأدر الخف معه حيثما دار ويروى أنه رفع راسه نحو السماء وقال اللهم هل بلغت فلما

[Lücke]

وفي الرابع والعشرين تصدق أمير المؤمنين بحاجته وهو رابع وفي الخامس والعشرين قُتل عمر بن الخطاب وثمة نزلت سورة هل أتى وفي السادس والعشرين نزل الاستغفار على داود وفي التاسع والعشرين وقعة الحرة وفي التي قتل فيها بنو أمية أهل المدينة وانتهيت أموالهم وهتكت ستر المهاجرين والأنصار وقضحت نسائهم فلعن الله من لعنه رسول الله صلى الله عليه وآله من الخديثين في المدينة وجعلنا غير راضين بالفساد في أرض الله إنه خير موقف ومعين وله الحمد بلا نهاية ❁

القول على منازل القمر وطلوعها وسقوطها وصورها

ه وقد آن أن نختم القول فقد اجتزنا الوعد من علم ما سألنا عنه على قدر الوسع وما أوتينا من العلم بذلك وفوق كذا علم عليهم ولم يبق من استغرائ هذا الفن إلا معرفة طلوع منازل القمر في أيام السنة الشمسية فانه أمر يستعمل لما فيه من عوالم المنفعة به في تقدير المعرفة بالاحوال الطبيعية التي لا تخلو من الانتقال فيها والتردد بترددها فلنصرف القول الى ذكر جوامع ذلك وعيونه ونضيف اليها نيفاً من امثالها ملتقطه من الكتب المؤلفة في هذا المعنى ١. ككتاب اللثومي وكتاب ابراهيم بن السري الرجاء والى يحيى بن كُناسة والى حنيفه الدينوري في الانواء وكتاب ابى محمد الجبلى ه في علم مناظر النجوم وكتاب ابى الحسين الصوفي في الكواكب الثابتة وغيرها من الكتب، ونقول ان الهند قسمت الفلك على عدة منازل القمر التي في عندهم سبعة وعشرون منزلاً فانقسم بمثل عدتها واصاب كل منزلة ثلث عشرة درجة وربعاً بالتقريب واستنبطوا الأحكام بحلول الكواكب في رباطاتها وفي المعرفة بالجغور المفروضة لكل حال ١٥ وحاجة على حدة وحكايتها تخرج الى التطويل بالقول بما لا يشبه الغرض وفي موجودة في كتب الاحكام معرفة بها، وأما العرب فقد قسموها بثمانية وعشرين قسماً فاصاب كل منزلة اثنتى عشرة درجة وخمسة أسداس بالتقريب ووقع في كل برج منزلتان وثلاث قال القائل

عدتها لمن اراد عدّها^١ عشرون نجماً وثمان بعدها

تكون في البرج من المنازل منزلتان بعد ثلث كامل

لها حساب ولها أنوالا^٢ يدور لها الصيف والشتاء

٢٠

واستعملوا منها غير ما استعمله الهند ان كان مقصودهم منها معرفة احوال الهواء في الازمنة وحوادث الجو في فصول السنة وكانوا أناساً أميين لم يكنهم معرفتها الا بشيء يعاين فعلوا

عدتها R d ورع Mss. c الجبلى L الجبلى P b سقا P نيفا L شع a R
نسا P e

عليها بالواكب الثابتة أتى آتفت فيها وجعلوا ضلوعها في المشرق بالقدادة بعد طلوع الفجر
علما لحلول الشمس بعضها اذ كانت اعلى الواكب غير زائلة عنها الا بعد مضي قرون
واحقاب ولم يكونوا من يتنبه لمثل ذلك ثم قرصوا اشعارا وانشؤا أجناء ودنوا فيها انكسر
الطبيعي المتناوب الموافق لطلوع كل واحدة منها على ما وجدوه بالخرية والامتحان نيسهل
ه حفظها على الأميين ويتمثلون بها في احوالهم مثل قول احدى

اذا ما قارن القمر الثريا لثالثه فقد ذهب الشتاء

وذلك لان موضع الثريا من عشرين درج من برج الثور الى خمس عشرة درجة منه بالتقريب واذا
قارنه القمر ليلة الثالث كان البعد بين الشمس وبينه اربعين درجة بالتقريب فيكون الشمس
في اوائل الحمل وكقول الآخر

اذا ما البدر تم مع الثريا آتاك البرد أوله الشدة ١.

وذلك لان القمر اذا قارن الثريا في الاستقبال كانت الشمس في النصف من العقرب وتلك الايام
اوائل البرد وكقول الآخر

اذا ما قارن الثيران يوما لاربعة عشرة قر التمام
فقد حث الشتاء بكل ارض قوارس مؤذات باحتدام
وحلقت في السماء البدر حتى يقلص ظل أعمدة الخيام ١٥
وذلك في منتصف الليل شطرا ويصفو الجو من كدر الغمام

لان الشمس تكون حينئذ في العقرب مع قلبه وذلك اوان البرد والسيورات ويكون ميل درجة
القمر الى الشمال وربما كان له من العرض من فلك البروج الى جهة المييل ما يسامت به رؤوس
الاعراب فتتلاشى اطلال الاخصا وقت بلوغه وسط السماء وذلك نصف الليل وكقول قائلهم

اذا ما هلال الشهر اول ليلة بدا لعيون الناس بين النعائم ٢.

أنتك رباح القر من كل وجهه وطاب قبيل الصبح كور النعائم

لان الشمس تكون في اول القوس حينئذ وكقول الآخر

وقد برد الليل التمام بأفله وأصبحت العواء للشمس مفرلا

انعام. *Mss.* c اذا *Mss.* b المناوب *P* a

لأن كواكب القواء في حوالى الاعتدال الحزبى كما سيلوحه الجدول^a المخصوص بهاء ولو ذهب^b الى إيراد هذه الابيات وما قيل في طلوع كل منزلة من الأسجاع لاحتجت الى شرح معانيها وتفسير غرائب ما فيها من اللغة وذلك امر قد كفاته من ذكرناه من اصحاب كتب الانواء^c ولما نسب العرب التأثيرات الى طلوع الكواكب وسقوطها بين جهل العلوم الطبيعية أن التأثيرات متعلقة باجرام الكواكب وطلوعها لا ببقاع^d الفلك وحلول الشمس فيها فاعتقدوا شبه ما ذكرناه في السعري اليمانية عند نهى بقرات عما نهى عند أيام طلوعها في زمانه^e وإن هذا الفصل نيزد ترى حالا فيها مصداق لقول احمد بن فارس

قد قال فيما مضى حكيم ما المرء الا بأصغر^f
فقلت قول امرؤ لسبيب ما المرء الا بدرقم^g
من لم يكن معه درهما لم تلتفت عرسه اليه
وكان من ذله حقيقرا^h يقول سنورم عليه

وذلك أني أيام مفارقتي الحضرة العالمة وحرماني سعادة الخدمة الشريفة شاهدت بالرى احد المعدودين في العلماء بصناعة النجوم وقد استعمل مقارنات الكواكب المنسوبة الى المنازل وجعل يجعلها ليسخرج الاحكام من رباطاتها وجفورها ويستنبط تقدمت المعرفة بأحداث الجو منها فاعلمته أن الصواب في خلاف ما يعلم وأن الطبيعة المنسوبة الى المنزلة الاولى وخواصها وما وصف الهند من ارتباطها مع الاخرى ليس برائل عن اوائل برج الحمل بزوال كوكبها كما لمⁱ تنتقل احكام برج الحمل بانتقال صورته عنه فشمج المذكور بانفع مستحقا في وكان أدون متى مرتبة في جميع ما عليه^j وكذب قولي وجبهني واستطال على لما كان بيننا من تفاضل^k الغنى والفقر الذى يستحيل معه المناقب متالب وتصير المفاخر معايب فاني كنت في ذلك الوقت^l متحننا من جميع الجهات فحتل الحال ثم صادقت بعد ذلك لما زالت الحن بعض السزوال^m وليس يخفى أنه لو كان المعول في معرفة التأثيرات على طلوع اجرام هذه الكواكب بالروية لاختلقت الازمنة بانتقالها ولتفاوت ذلك في الاقاليم واحتيج الى ما يحتاج اليه في معرفة ظهور

a Mss الجدول b لا ارتفاع PR c عرشه L عرسته P d RP
مفاضل R g وجهى Mss f عمل P e لن

الكلوكب المنخيرة وأختفائها من ضروب الاعمال المتعينة ولن معنى طلوع المنازل أن الشمس اذا
 حلت أحدها سترقها وأتى قبلها وطلعت الثالثة منها على نكس البروج بين طلوعي الفجر
 والشمس في الوقت الذي وصفه ابن الرق في شعره

وَأَبْصَرَ النَّاطِرُ الشَّعْرَى مُبَيَّنَةً لَمَّا ذَا مِنْ صَلَوةِ الصُّبْحِ تَنْصَرِفُ
 فِي حُمْرَةٍ لَا يَبْضِاضُ الصُّبْحُ أَعْرِفُهَا فَقَدْ عَلَا اللَّيْلُ عَنْهَا فَهُوَ مُنْكَسِفُ
 لَا يَبْئَسُ اللَّيْلُ مِنْهَا حِينَ تَنْبَغُ وَلَا النَّهَارُ بِهَا اللَّيْلُ يَعْتَرِفُ

وقد سما طلوع المنزلة نوءها أى نهوضها وسما تأثير الطلوع بارحا وتأثير السقوط نوءا ومن
 طلوع كل واحدة منها الى طلوع التى تليها ثلثة عشر يوما سوى المجبهة فان بين طلوعها واتى
 تليها اربعة عشر يوما وقال القائل

١. وَالذَّهْرُ فَاعْلَمْ كُنْهُ أَرْبَاعُ ثَلَاثِ رُبْعٍ وَاحِدٍ أَسْبَابُ
 وَكُلُّ سَبْعٍ لَطْلُوعٍ كَوْنُ وَنَوُ جَمِّ سَاقِطٍ فِي الْمَغْرَبِ
 مِنْ طُلُوعٍ كُلِّ جَمِّ يَطْلُعُ إِلَى طُلُوعٍ مَا يَلِيهِ أَرْبَعُ
 مِنَ اللَّيَالِي ثُمَّ تَسَعُ تَتْبَعُ

فمختلفوا فيها فزعم بعضهم أن كل تأثير يكون بعد طلوع منزلة الى طلوع التى تتلوها فهو
 ١٥ منسوب اليها وزعم الآخرون أن لطلوع كل واحدة منها وسقوطها مقدارا من الزمان ينسب
 اليها ما يكون فيه فاذا انقضت تلك المدة لم ينسب اليها ما يكون بعدها وبالقول الاخير
 أخذ الجمهور واختلفوا في مقادير تلك الازمنة وسميها باختلافها واذا حقيقت التأثير فلم
 يظهر منه شيء في تلك الازمنة قيل حوى الجمر أو حوت المنزلة يعنى مضت مدة نوءه ولم
 يكن فيه مطر أو حر أو برد أو ريح ٥

٢. ولهم في جهات الرياح ومهابتها واعدادها اختلافات فبعضهم يزعم أن جهات الرياح ست كما
 حكى ابن كندسة عن ابي محمود جعفر بن سعد بن سمره بن جندب الفزارى واكثرهم يقولون
 انها اربع كما حكى عن خالد بن صفوان وعلى هذا اكثر الأئمة وان كانت المهابت تختلف
 عندكم وكلاء الرأيين للعرب مجمعون في هاتين الدائرتين فالراى الاول في داخلها والراى الثانى

وكلى. *a Mss.*

في خرجب بامنهها وجهات مهاتبا وهذا شكل الدائرة^a

Siehe die gegenüberstehende Figur A.

وقد ذكر في الراى الاول اخوة عند الجنوب والمعروف ان الحدة في الشمال لانتها تحمى السحاب غارغة بعد ان تسرفها الجنوب مبتلثة وذكر في هذا الراى ايضا اللكبة مهتا واحدا على حدة والمعروف ان النكباء في كل ربح يكون مهتا بين مهى ربحين من الرباع الاربعة المذكورة وقد ذكره ذو الرمة وذكر النكباء معها على هذه الصفة

أهاضيب أنواء وهيفان جرتا على الدار أعراف الجبال الأعافر
والثمة تهوى من الشام حرجف لها سنن فوى الحصى بالأعصر
ورابعة من مطلع الشمس أجفلت عليها بدقعة المعافس راقص
تحتها النكب السواقي فاكثرت حين اللعاج القاربات العواشر

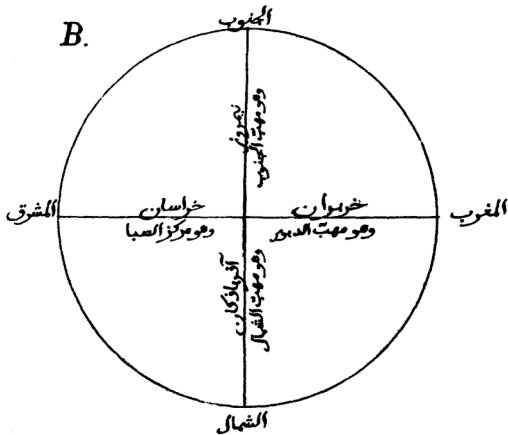
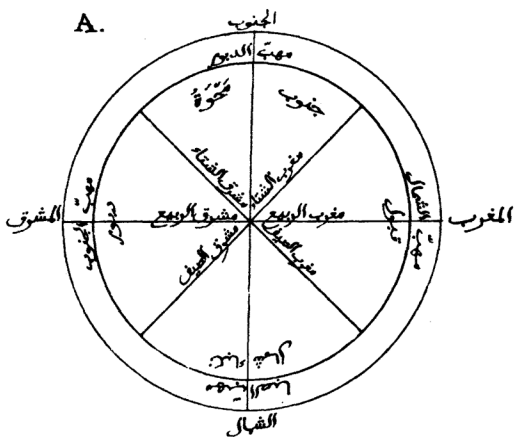
والهيفان الجنوب والديور والى تهوى من الشام والى تحى من مطلع الشمس الصبا ومهات الرباع عند الفرس كما في عند اليونانيين وجميع الطبيعيين ومركزها منسوبة الى الجهات الاربعة وفي هذه الدائرة^a

Siehe die gegenüberstehende Figur B.

ا. ما كان من الرباع بين مركزي مهين نسب الى اقرب مركزي مهية ومنهم من يتنسبه الى مطلع الشمس ومغربها في المنقلبين ويسميه باسم يوناني^a ولمعرفة وقت تأثير طلوع المنازل وسقوطه عمل حسن وهو ان يؤخذ من اول ايلول الى اليوم الذى تراء معرفة حاله ويلقى ثلثة عشر ثلثة عشر فان لم يبق شئ نظرتان كان القمر في مقابلة الشمس او احد تربيعيه فانه يكون مطر ان كان زمان مطر او تغير في الهوائ بهرج او حرا او برد وذلك انه اذا لم يبق شئ كان في ذلك الوقت طلوع منزلة وسقوط رقيبها^b وفي اول يوم من ايلول بارح الصرفة وثو سعاد الاخبية فيعد من لدنه واتما حش بالابتداء في هذا العمل لانه في اول يوم من الشهر وهو اول فصل الخريف فاذا اجتمع مع ذلك كون القمر في مواضع تأسيساته قوى الامر وظهر انتاثير^c قال ابو معشر قد جربنا ذلك في سنة تسع وسبعين ومائتين في استقبال شسوال بان

^a Die Figur fehlt in *LH*.

^b *Mss.* احملت ^c وسقوطها رقيبها *L* وسقوطها رقبها *P* احملت



اخذنا من أول ايلول الى يوم الاستقبال فكان مائة وثلثين يوما أَلْقَيْنَاهَا ثَلَاثَةَ عَشَرَ ثَلَاثَةَ عَشَرَ
فلم يَبْقَ شيء وكان طالع الاستقبال الدلو فجاء المطر في ذلك اليوم ولما صار القمر في التريبع
الاين جاء المطر في ذلك اليوم ايضا قل وجربناه في السنة التي تتلو التي ذكرناها بان ه اخذنا
من أول ايلول الى يوم الخميس الثالث عشر من كانون الأول والقيناها ثَلَاثَةَ عَشَرَ ثَلَاثَةَ عَشَرَ فلم
ه يبق شيء وكان بين النيرين نصف برج وكان القمر قد انصرف عن تسديس المريج واتصل
بالزهرة من المقارنة فجاء المطر في ذلك الوقت بعينه فهذه شهادة من ابي معشر على وقوع
انصواب في هذا العمل واذا استعين فيه برهانات الهند وجفرهم قَرَبَ الْأَمْرُ مِنَ الْإِصَابَةِ وقد
قلوا ان أَعْلَمَ الْعَرَبِ مَنَاطِرَ الْحَجَرِ بَنُو مَارِيَةَ بْنِ كَلْبٍ وَبَنُو مَرَّةَ ابْنِ قَدَامٍ بْنِ شَيْبَانَ وَابْتَدَأَ
العرب في حجوم الأخذ وفي المنازل بالشرطين اذ هما في زمانهم كائنان في أوائل برج الحمل وابتداء
١٠ غيرهم من الحجوم بالثرية ولا أدري اقبلوا ذلك من اجل ان الثرية أظهر للعين واسهل ادراكا من غير
تأمل وتفحص كثير من غيرها ام علموا بما وجدته في بعض كتب هرمس ان الاعتدال الربيعي
هو الثرية ويجب ان يكون ذلك مقولا قبل الاسكندر بقدر ثَلَاثَةِ آلَافِ سَنَةٍ او أَكْثَرَ وَاللَّهِ أَعْلَمُ
بمغزاهم ولتأمل عمل على ما عليه العرب فنبتدئ بما ابتدأوا به وهو

الشرطان وهما العلامتان وسمى بذلك كما سمي اصحاب السلاطين شُرَطًا اذ علموا انفسهم
١٥ بالسواد او غيره وفيه كوكبان من صورة الحمل وربما أضيف اليهما ثالث هو بقربهما فتسمى
الأشرط وبين الشرطين مقدار ذراعين في رأى العين اذا صار في وسط السماء واحدهما شمالا
والآخر جنوبا وكل ما يُدَكَّرُ من مقادير الابعاد بين القواكب في رأى العين فهو لتوسطها السماء
لا غير ذلك من اجل ان هذه المقادير تعظم عند الأفق لاشتداد انعطاف الشعاع في الرحار
المائي المحيط بالارض كما ذكر في كتب المناظر الهندسية وايضا في البعد بين الكوكبين
٢. الأخذ من الشمال الى الجنوب وربما صار عند مصيرها الى الألف أخذنا من المشرق الى المغرب
او على احدى دوائر الارتفاع بالتقريب وذلك لميل الأكر من الانتصاب الموجود في معدّل النهار
وتسمى الاشرط ايضا التطح لان الشرطين هما على اصل قرني الحمل واحكام هذه المنزلة لازمة
لوجع الأول من برج الحمل غير متعلقة بالقواكب التي تسمى بها فقد انتقلت في زماننا عنه الى

اخذ *Mass* c فان *LP* b تتلو ذكرناه *PR* تتلوها ذكرناه *a L*

أوجه الثاني منه ٥

قَرَّ البُصْرُ وهو ثلاثة كواكب على آخر بنسب الحمل على هيئة مثلث متساوي الاضلاع وهو تصغير بطن لآلئيم صغيره بلاضافة الى بطن الحوت ٥
قَرَّ الثَرَيَّا وفي ستة كواكب مجتمعة اشبه شيء بعنقود من العنب وقد زعم العرب انها آليئة الحمل وليس كذلك فانها على سنام الثور وهو تصغير ثورى واصله من الثروة وهو الاجتماع ونشر العدة وزعم بعضهم انها سميت بذلك لان المطر الذى يطر بئوها تكون منه الثروة وهو الغنى وتسمى ايضا النجم والذى ذكر بطليموس من كواكب في اربعة كواكب اذ لم يكن رصد غيره لتضيق ما يبينه في منظر الأبصار وأيام استتار هذه المنزلة تحت الشعاع وفي اربعون يوما عند العرب أرذا الايام وأوق اوقات السنة قال الأسدي ما طلعت الثريا ولا نأت ٥
١. ألا بعدة وقال بعض متطبيهم أضمنوا لي ما بين مغيب الثريا الى طلوعها وأضمن فلم سائر السنة وروى عن النبي عليه السلام انه قال اذا طلع النجم ارتفعت العدة من الارض وفي رواية اخرى رفعت العدة من كل بلدة ٥

قَرَّ النَّدِيران وهو كوكب احم نير ويسمى ديرانا لانه استدبر الثريا وهو على عين الثور الجنوبية ويسمى ايضا القبيق وهو الجمل العظيم لانهم يستمن الكواكب اتى حوله القلاص ويسمى ٥
١٥ ايضا تابع النجم واليه لانه يتبع الثريا في الطلوع والغروب ويسمى ايضا الخديج ٥
قَرَّ النَقْعَة وفي ثلاثة كواكب صغار متقاربة كأنها آثار الابهام والسببة والوسطى اذا نكت بها على الارض وفي مقبوضة وسميت بذلك تشبيها بدائرة تكون على جنب الفرس عند مفصل الرجل يقل قوس مقبوع وسماعها بعضهم النحاشى وقد جعلها بطليموس كوكبا واحدا سخيت وسماء السحاشى الذى على رأس الجبار وهو الجوزا ٥

٢. قَرَّ الهَنَعَة وفي كوكبان زهران في الجرة بين الجوزاء ورأس الثورمين بينهما قيد سوط ويقبل لاحد في الزر ولاخر الميسان وقا على قدم النورم التالى قال الزجاج الهنعة من هنع الشىء اذا عطفته وتثبت بعضه على بعض فكان كل واحد منهما ينعطف على صاحبه وقيل بل ذلك بقياس ذلك اليهما متخلف عن وسطهما يصيرها كالعنق المخبي وزعمت العرب ان الهنعة مع

والاناث R ولا نأت P ولا مات L ٥

سِنَّة كواكب أُخَر هِيَ قَوْسُ المَجْرَاءِ الَّتِي تُرْمَى بِهَا الاسدُ
فَرِ الدَّرَاعِ فِي كوكبانِ بَيْنَهُمَا مَقْدَارُ ذِرَاعٍ وَاحِدًا الشَّعْرَى الغَمِيصَةُ اى الرِصَاءِ فِي الشَّامِيَّةِ
وَهَذِهِ الذِّرَاعُ فِي ذِرَاعِ الاسدِ المَبْسُوطَةِ عِنْدَ الْعَرَبِ وَالْمَقْبُوضَةِ الَّتِي فِي أَحَدِ كوكبَيْهَا الشَّعْرَى
الْعَمُورُ فِي الْهَيْمَانِيَّةِ فَأَمَّا الْمَبْسُوطَةُ عِنْدَ الْمُتَجَمِّينَ فِيهِ رَأْسُ التَّوَعَمِينَ وَالْمَقْبُوضَةُ فِي مَنْ كَوَاكِبِ
هَذَا التَّنْقِذِمْ وَفِيهَا بَيْنَهُمْ فِيهَا خِلَافَاتٌ كَثِيرَةٌ وَفِي تَسْمِيَّتِهَا بِمَا سَمَّوْهَا بِهِ أَحَادِيثُ وَأَخْبَارُ
خِرَافَاتٍ وَطُلُوعُ الغَمِيصَاءِ لِسَنَةِ الْفِ وَثَلَاثُمِائَةٍ لِلْأَسْكَندَرِ لِعَشْرِ تَخْلُو مِنْ تَمُوزَ وَالْعَمُورِ الَّتِي فِي
الْهَيْمَانِيَّةِ ثَلَاثٌ وَعِشْرِينَ لَيْلَةً مِنْهُ

فَرِ النَّثْرَةُ فِي الْمَوْضِعِ الَّذِي يَنْ فَمِ الْاسدِ وَمَخْرَجُهُ وَتُذْنِي هَذِهِ الْمَنُورَةُ أَيْضًا بِالْأَلْهَاءِ فِي كوكبَيْنِ
بَيْنَهُمَا لَطَافَةٌ خَدَائِيَّةٌ وَلَكُلَّهَا مِنْ صُورَةِ السَّرْطَانِ

١. اَفَرِ الظَّرْفُ وَيَعْنُونَ عَيْنَ الْاسدِ وَفِي كوكبانِ مُتَقَارِبَانِ أَحَدُهُمَا مِنْ صُورَةِ الْاسدِ وَالْأُخَرُ مِنْ
الْكواكِبِ الْخَارِجَةِ عَنْ صُورَةِ السَّرْطَانِ وَقَدْ آمَنَّا كَوَاكِبُ يَقَالُ لَهَا الْأَشْغَارُ اى أَشْغَارُ الْاسدِ
فَرِ الْجَبْهَةِ جَبْهَةُ الْاسدِ وَفِي أَرْبَعَةِ كَوَاكِبِ بَيْنَ كُلِّ كوكبَيْنِ مِنْهَا قَيْدٌ سَوَاطٍ مُعْتَرِضَةٌ مِنَ الشَّمَلِ
إِلَى الْجَنْوِبِ عَلَى تَعْرِيجٍ لَا عَلَى اسْتِقَامَةٍ وَفِي عَلَى مَوْضِعِ الْعُرْفِ مِنَ الْاسدِ عِنْدَ الْمُتَجَمِّينَ وَيَسَمُّونَ
الْجَنْوِقَ مِنْهَا قَلْبَ الْاسدِ الْمَلِكِيِّ وَيَطْلُعُ بِطُلُوعِ سُهَيْلٍ بِالْحَجَازِ وَهُوَ الرَّابِعُ وَالْأَرْبَعُونَ مِنْ كَوَاكِبِ
هَذَا السَّفِينَةِ عَلَى مُجْدَافِهَا وَعَرْضُهُ خَمْسَةٌ وَسَبْعُونَ دَرَجَةً فِي الْجَنْوِبِ فَلَا يَكُونُ لَهُ مِنَ الْآفَاقِ كَثِيرٌ
أَرْتِفَاعٍ فَلِذَلِكَ يُرَى مُصْطَوْبًا فِي رَأْيِ الْعَيْنِ وَيَقَالُ أَنْ بَصَرَ الْعَيْنِ إِذَا وَقَعَ عَلَيْهِ مَاتَ كَمَا يَقَالُ
أَنْ بِحُزْبِهَا رَامِينَ فِي حُدُودِ سِرَنْدِيبِ خَيَوانًا لَا يَعِيشُ مَنْ يَرَاهُ بَعْدَ رُبُوبَتِهِ أَرْبَعِينَ يَوْمًا وَلَيْسَ
مِنْ اتِّصَالِ الرُّوحَانِيَّاتِ وَتَأْثِيرِهَا بِالْحَجَبِ مِنْ تَأْثِيرِ السَّمَكَةِ الْمَعْرُوفَةِ بِالرَّوَادَةِ فَإِنَّ يَدَ صَائِدِهَا تُخْذَرُ
وَفِي فِي الشَّبَكَةِ مَا دَامَتْ حَيَّةً وَحَتَّى قَبِيلَ أَنَّ أَحَدًا لَوْ أَخَذَ قَصَبَةً وَوَضَعَ طَرَفَهَا عَلَيْهَا وَفِي حَيَّةً
٢. وَأَمْسَكَ الْآخَرَ خَدَرَتْ يَدُهُ وَسَقَطَتِ الْقَصَبَةُ مِنْهَا أَوْ كَالَّذِي الَّذِي يُرْسَتَقُ رَعْدُهُ مِنْ رَسَائِقِ
جُرْجَانِ الشَّرْقِيَّةِ فَإِنَّ بَعْضَ أَرَاذِيهِمْ دُودًا صَغِيرًا إِذَا وَطَّعَهَا مِنْ جَحْمَلٍ مَا فَسَدَ ذَلِكَ الْمَاءُ وَنَقَسَ
وَأَنْ لَمْ يَطَّأَهَا سَلِمَ وَكَانَ طَيِّبَ الرَّائِحَةِ عَذْبَ الثَّلْغَمِ وَكُمُوتَ مِنْ عَصَةِ الثَّمَرِ إِذَا بَالَتْ عَلَيْهِ
قَارَةً وَجِدَّةً طَلَبَهُنَّ وَحَرَصَهُنَّ عَلَيْهِ مِنْ أَى جِهَةٍ امْكَنْتَهُنَّ الْوَصُولَ إِلَيْهِنَّ

a Miss. b fehlt in L. c Sic Miss. Lücke.

فَرِ الزُّبُرَةُ زَبْرَةُ الاسد اى كاهله ومغرر عنقه وقال الزجاج في موضع الشعر الذى على اكتافه لآته يَزْبُرُهُ عند الغضب وقال الناقب الأملى ان الزبرة في القطعة من الحديد يشبه بها كتف الاسد وفي كوكبان بينهما قيد سَوَطَ ويسميان الخرتين من الخرت وهو الثقب فكان كل واحد منهما يَنَقُذُ الى جَوْفِ الاسد وتما على الفجْدِ من صورة الاسد بالحقيقة واحدهما على مغرز الذنب وبطلوعهما يُرى سَهِيلٌ بالعراق ٥

فَرِ الصَّرْفَةُ وفي كوكب ازهر عنده كواكب طُوس تسمى قُنْب الاسد والصرفة على طَرَفِ نخبه وتسمى بهذا الاسم لاتصراف الخَرَّ عند طلوعه والبرَد عند سقوطه ٥
فَرِ العَوْدَةُ وهو خمسة كواكب على خَطِّ مُعَقِّفِ النُفُوزِ ولذلك سَمِيَ بهذا الاسم يقال عَوَيْتُ الشىء اذا عَقَفْتَهُ قال الزجاج ولا أعرف احدا غيرى قَسَرَهُ على هذا وإن قال بأنها في كِلَابٍ ١٠
١. تَتَّبِعُ الاسد وتَعْبَى غَلَطٌ وفي على صدر العذراء وجناحها ٥

فَرِ السَّمَاءُ الْأَعَزَلُ ويسمى ساق الاسد والسماك الراجح ساقه الاخرى وأما سَمَى الْأَعَزَلُ لَانْ مع الراجح كوكبا يقولون أنه رُحْمه وليس مع هذا مثله فهو الْأَعَزَلُ من السِّلَاحِ قال سيبويه أما سَمَى سماكا لارتفاعه وقيل بل بأن القمر لا يَنْزِلُهُ ولو كان ذلك كذلك لما اسْحَقَ الاعزل هذا الاسم فان القمر يَنْزِلُ به وربما يَكْسِفُهُ وهو كوكب ازهر على كف العذراء اليسرى وبعض الناس يسميه ١٥
السَّنْبِلَةُ وليس ذلك كذلك أما السنبلة في الهَلْبَةِ الَّتِي يَسْمِيهَا بطلمبيوس الصَّغِيرَةُ وفي كواكب مجتمعة صغار خَلَفَ ذنب الدُّبِّ الأكبر اِشْبَهُ شَيْءَ بَوَرَقَةِ اللَّيْلِابِ وَسَمَى البرجُ كُلُّهَا بها وعند العرب ان الهَلْبَةَ على طَرَفِ ذنب الاسد وفي الشَّعِيرَاتِ الَّتِي تكون على طرف الذنب ٥
فَرِ الْغُرَّةُ وهو ثلثة كواكب ليست بزُهرٍ على ذَيْلِ العذراء ورُجُلِهَا الْيُسْرَى وتقول العرب أنه خير المنازل لآته خَلَفَ الاسد وأمامه العقرب وعاديه الاسد في أنيابه وأظفاره وعاديه العقرب في ٢٠
تَهْتَمُّهُ وَمِثْبَرُهُ قال راجز

خَيْرُ لَيْلٍالِ فِي الْأَبَدِ بَيْنَ الرُّبَالِ وَالْأَسَدِ

وقيل ان مواليد الانبياء قد اتفقت فيه ولا اظن ذلك حقا الا للمسيح السَّالِقِ عَنِ الْأَذَى اصلا نأما ميلاد موسى فقياس قولهم يُوجِبُ ان يكون اتفاده مع طلوع ناب الاسد وحلول القمر

لأنها تراير Mss. a

في أظفاره وسمى غفرا لنقصان ضوئه كواكبهم يقال غفرت الشيء إذا غطيته وايضا فلانة يعلمو
زبان^٥ العنقرب فيصير بمنزلة المغفر وقال الزجاج هو من الغفرة وفي الشعر الذي على طرف ذنب
الاسد

ثم الزبان^٦ وفي كوكبان مضيآن مفتقران بينهما خمسة أذرع بموضع يصلح ان يكون زباني^٧
العنقرب ولكنها من صورة الميزان ويقال ان اسمها مشتق من الزين وكل واحد منهما مندفع
عن صاحبه غير مقتري

ثم الاكليل وهو راس العنقرب ثلثة كواكب وفي مصطفة وزعم ابن الصوق ان ذلك محال وان
الأولى به أن يكون الثامن من صورة الميزان والسادس من الخارجة عنها وآخر لم يذكره
بطليموس في الجسطي وخفا من قال انه الثلثة المصطفة الزهر بان زعم أن الاكليل لا يكون إلا
أفوق الرأس على أن المشهور عند العرب أنه الثلثة المصطفة دون ما ذكره ومثله معهم كما
قيل رضى الخصمان وأنى القاصي

ثم الشولة وفي أبوة العنقرب ومبورها وسميت بذلك لأنها مشالة أبدا أى مرفوعة وفي كوكبان
ازهران متقاربان في طرف ذنب العنقرب

ثم النعائم وفي ثمانية كواكب أربعة منها في الحجر على تربيع وفي النعام الوارد لأنها وردت
النهر وفي الحجر وأربعة خارجها على تربيع وايضا وفي النعام الصادر لصدورها عن النهر وقال
الزجاج في النعائم بضم النون وفي الخشببات التي تكون على راس البئر ويعلف فيها البكر
والدلاء فشبهت بها لأن منها أربعة كذا وأربعة كذا والنعام الوارد هو على قوس الرامي
وسميه والصادر على كتفه وصدرة

ثم البلدة وفي ربعة من السماء قفر لا كواكب فيها وفي على جنب صورة الفرس من صورة الرامي
وقال الزجاج شبهت بالفرجة التي تكون بين الحاجبتين إذا لم يكونا مقرونتين ويقال رجل أبلد
إذا كان غير مقتري ما بين الحاجبتين

ثم سعد الدايح وهو كوكبان احدهما شمالي والآخر جنوبي وبينهما قدر ذراع وعند الشمالي
a Mss. زيانا b Mss. الزيانا c Mss. زيانا d R. ومثلا e Lücke; fehlt
der Abschnitt über الغلب f L. مثلا g-g interpolirt.

منهما كوكب صغير هو شاتئ التي يدُّحُّها وها على قرْنِ الجدى ☽

فَرَسَعْدُ بَلْعٌ وهو كوكبان بينهما ثلث خفي حتى كأنَّ أحدهما ابتلعهُ فَنَزَلَ من الخُلفِ إلى الصدرِ ويقال بل سُمي بذلك لآثِهِ عَنَزَلَةٍ من بلعه فأخذ صَوَّهَ وستره وحكى أبو يحيى بن كُناسة أنه سُمي بذلك لآثِهِ خلع في الوقت الذي قيل فيه يا أَرْضُ أَبْلَعِي مَعَكَ وهو استخراج رَكِيكٍ هـ جَدًا وهذه اللواكب في على يد ساكب الماء اليسرى وهو الدُّلْوُ

فَرَسَعْدُ السُّعُودِ وهو ثلاثة كواكب أحدها أَثَرُ من الباقيين وسُمي بذلك لآثِهِ سَعَادَةٍ بطلوعه وتيمُّنهم به لأنَّ طلوعه يكون عند إنباء البرد وانقطاع الشتاء وابتدأه تواتر الأمطار ومن هذه اللواكب اثنتان على مَنَكِبِ ساكب الماء الایسر والثالث على ذنب الجدى ☽

فَرَسَعْدُ الْأُخْبِيَّةِ وهو أربعة كواكب ثلاثة منها على قَبِيَّةٍ مَثَلُ حَادِ الرُّوَايا وواحد في وَسَطِهِ ١. على مِثَالِ مركبِ الدَّائِرَةِ المحيطة به وهو السعد والتي حوالیه أُخْبِيَّتُهُ ويقال بل سُمي بذلك لآثِهِ إذا طلع خرج من الهوام ما كان مخْتَبِئًا وفي على يد ساكب الماء الیَمْنَى والله اعلم ☽
فَرَسَعْدُ الْفَرْغِ الْأَوَّلِ ويسمى العُرْقُوةُ الْعُلْيَا وناهِيَةُ الدُّلْوِ الْمُقَدِّمِينَ وها كوكبان ازهران متفرقان على مَتْنِ الفرس الأعظم ومَنَكِبَيْهِ والله اعلم ☽

فَرَسَعْدُ الْفَرْغِ الثَّانِي ويسمى العُرْقُوةُ السُّفْلَى وناهِيَةُ الدُّلْوِ الْمُؤَخَّرِينَ وها على هَيْئَةِ العُلْيَا والدُّلْوِ هـ الْعَرَبِ هو هذه اللواكب الأربعة ☽

فَرَسَعْدُ بَطْنِ الْحَوْتِ ويسمى قلب الحوت أيضا وهو كوكب نَبِيرٍ في أحد شِقَيْ بَطْنِ سَمَكَةٍ تسمى الرِّشَاءِ غَيْرِ السَّمَكَتَيْنِ اللَّتَيْنِ هـ من صُورِ البروج وهذه اللواكب في فوق الميزان من الْمَرَاةِ السِّلْسِلَةِ التي فَرَسَعْدُهَا ☽

وقد اختصرتها ما قدَّمنا واضفنا اليه غيره من احوالها ووضعناها في جدول احوال المنازل علو، ٢. اختلاف المذاهب والاوائل ورسما طلوع كواكب المنازل فيها لسنة الف وثلاثمائة لاسكندر على الامر الاوسط الذي ذكره ووضعناها في جدول احوال كواكب المنازل والناظر فيهما يستغنى بما هو موقَّع على رأس كل جدول منها عن تقديم مؤامرة لها والجداولان هـ هذان

لاستتار. Miss. a

الفصل بسقوط المنازل		الزوية	الجهة	النزق	الذراع	المنفعة	التيقنة	الديوان	الشيء	البطين	الشرطان
اسماء منازل القمر		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
ابعاد اوائلها عن أول الحمل بالحساب لا بموضع الكواكب	بروج	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
	درج	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
	دقائق	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
	ثوان	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
ساعاتها وخمسيتها		سعد	سعد	سعد	سعد	سعد	سعد	سعد	سعد	سعد	سعد
دلالاتها في الامطار لرباطات الجفور		وسط	وسط	وسط	وسط	وسط	وسط	وسط	وسط	وسط	وسط
طلوعها في شهر السريانيين		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
وفي كم يوم منها		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
ايام يوارحها على ما ذكر في اكثر كتب الانواء		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
سقوطها في شهر السريانيين		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
وفي كم يوم منها		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
ايام انوائها على ما ذكر في اكثر الانواء		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
ايام انوائها على ما ذكر ابو يحيى بن كناسنة		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
انوائها على ما ذكرها ابو حنيفة الدينوري		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠

البرية	ب	آب	لا	الدار	١	مغزو ذنب الاسد	كاهل الاسد
البرقة	١	ابيل	بيج كو	الدار	بيد	طرف جنب الاسد	ذنب الاسد
العرء	د	تشرش الأولى	ط	تشرش الأولى	ط	صدر العذراء	دوك الاسد
السميك	١	تشرش الأولى	كيب	تشرش الأولى	كيب	يد العذراء	سني الاسد
العفر	ج	تشرش الأولى	د	تشرش الأولى	هـ	ذبل العذراء	مغزو العقرب
الربان	ب	تشرش الأولى	بيد	تشرش الأولى	بيج	كفة الميزان	زانيا العقرب
الكليل	ج	تشرش الأولى	ل	تشرش الأولى	لا	جنبه العقرب	العقرب
القلب	١	تشرش الأولى	كو	تشرش الأولى	بيج	قلب العقرب	قلب العقرب
الشونة	ب	تشرش الأولى	بيج	تشرش الأولى	كيب	مشير العقرب	مشير العقرب
النعائم	ج	تشرش الأولى	كا	تشرش الأولى	ط	قوس الراعي	نعلام
البلدة	٠	تشرش الأولى	ج	تشرش الأولى	كيب	بدن الراعي	بقعة قرة
سعد الذابح	ب	تشرش الأولى	كا	تشرش الأولى	د	قرن الجدى	لا في صورة
سعد بلع	ب	تشرش الأولى	ج	تشرش الأولى	بيد	يد ساكب الماء اليسرى	لا في صورة
سعد السعود	ب	تشرش الأولى	ج	تشرش الأولى	بيد	مكعب ساكب الماء اليماني	لا في صورة
سعد الاخبية	ج	تشرش الأولى	يو	تشرش الأولى	لا	ذراع ساكب الماء اليماني	لا في صورة
الفرع النعام	ب	تشرش الأولى	١	تشرش الأولى	بيج	مكعب القوس وبيئته	عروزة املو العليا
الفرع الموقر	ب	تشرش الأولى	بيد	تشرش الأولى	بيج كو	جناح القوس وسرته	عروزة الدلو السفلى
بطن الحوت	١	تشرش الأولى	ط	تشرش الأولى	ط	جنب المرأة المسلسلة	بطن الحوت

« Diese Tabelle fehlt in L und in R.

والقمر اذا قارن اللوكب أو اللواكب التي تُعرف بها المنزلة وتُنسب اليها قالوا قد كالج القمر
مكالحة وكروهه واذا اسرع في سيره مجاوزا لمنزلة أو أبطل عنها حتى رآه في الفرجة بين المنزلتين
قالوا قد عدل القمر عن المنزلة عدولا واستحبوا ذلك ، ومن هذه الفرج ما خُصت باسم على
حدة كالفرجة بين الثريا والدبران فانها تسمى الضيقة ويستحسنونها ويتشائمون بها وأما
هـ سميت ضيقة لسرعة غروبها فان بين درجة غروب الثريا ودرجة غروب الدبران ست درج في
فلك البروج وسمعت درجات بالتقريب في معدل النهار وقد طُن بعض مؤلفي كتب الانواء ان
الضيقة في الحادى والعشرون والثاني والعشرون من كواكب الثور الذان ه تسميها العرب كلب
الدبران وليس ذلك كذلك ، وربما قصر عن الهنعة فنزل بالتحايي وهو الرابع عشر والخامس
عشر والسادس عشر من كواكب الثورين وقال قوم ان التحايي في الهنعة وقال آخرون انها
اغيرها وغير تيكه ، وربما قصر عن السماك فنزل بعرضه الذي يسميه بعض العرب تجر الاسد
وهو الثالث والرابع والخامس والسابع من كواكب الثور وربما قصر عن محاذة الشولة نحاذي
بعض خرزات تذب العقرب وفي الفقرات وربما قصر عن البلدة فنزل بالقلادة وتسمى الأنجى
وفي التاسع والعاشر والحادى عشر والثاني عشر والثالث عشر والرابع عشر من كواكب الرامى
وطن بعض الناس انها في القوس وأما في راس الرامى وذوائبها ، وربما قصر عن سعد السعود
ه فنزل بسعد ناشرة وهو الثالث والعشرون والرابع والعشرون من كواكب المجدى وربما قصر عن
الفرغ الثانى فنزل بالقرب يعنون مجمع العرفوتين من الدلو حيث يشد الحبل وهو الخامس
والسابع من كواكب القوس الاعظم او نزل بلدة الثعلب وفي بقعة بين الفرغ الثانى والسمكة
قارعة لا كوكب بها ، وقد طن بعض اصحاب كتب الانواء ان الانيسين هما الاول والثاني من
كواكب الثلث هما فيما بين بطى الحوت والشرطين حيث رآهما يغربان بعد الشرطين فوعمر
٢٠ ان القمر ربما قصر عن الشرطين فنزل بالانيسين وذلك باطل لان الانيسين اكثر درجا في برج
الحمل من الشرطين ولئن تأخر غروبهما هو بسبب عرضهما في الشمال ومن شأن ما هو أميل الى
الشمال من اللواكب ان يطلع قبل طلوع ما ميّله اقل فيغرب بعد غروبه وفي الجنوب بعكس
ذلك ه ولان هذه الكواكب الثابتة التي تُنسب اليها المنازل وتسمى بها في متحركة حركة

واحدة بطيئة فيجب اذا سارت درجة واحدة وذلك في كل ست وستين سنة شمسية أن يُراد
 عن كل يوم من أيام طلوعها وسقوطها يوم واحد ومن اراد أن يحقق ذلك وقد اثبتنا مواضع
 كواكب منازل القمر لسنة الف وثلاثمائة لاسكندر على ما سماها به احباب الهيئة باطوالها
 وعروضها ومقاديرها من الاعظام الستة فليصحح مواضعها لزمانه بالتنسيير الذي ذكرناه وهو في
 كل ست وستين سنة درجة واحدة ثم يعمل في اختفائها في الشعاع وظهورها منه على ما
 ذكر في الزجات وقام عليه البرهان في كتاب المجسطي فان تشريقها وتغريبها يختلف بسبب
 عروض البلاد ومقادير اجرامها من الاعظام الستة وتباعدها عن فلك البروج وفي عمل ذلك
 اذا عرض لد عرض كثير عن فلك البروج ما يتعجب منه كمثل الحال في الزهرة اذا قارنت
 الشمس في برج السمكة فان مدة اختفائها تحت الشعاع يكون مدة يوم او يومين بالتقريب
 ١. واذا قارنتها في برج العذراء آختفت مقدار ستة عشر يوما بالتقريب وعطارد يرى في برج العقرب
 بالغدوات مقبلا الى الشمس وبينهما اربعة اخماس برج ومدبرا عنها ولا يرى فيه بالعشيات
 ويرى في برج الثور على خلاف ذلك اعني مقبلا الى الشمس ومدبرا عنها يرى فيه بالعشيات
 ولا يرى بالغدوات وبرهان ذلك كله مكتوب ومشروح في كتاب المجسطي الآن نذكر جدول
 مواضع كواكب المنازل ٥

[illegible]

^a Diese Tabelle fehlt in *L*. Der Schluss von الجبل an fehlt auch in *R*.

[illegible]

وقد جريت في هذا الكتاب على عدة لا يكرهها المستفيد المسترشد في هذا الفن من توفيقية
 كثر باب خضم ما أمكن وتزكيد الاحالة على كتاب الآ بعد اشباع الاشارة الى ذلك الباب ومن
 تحقه ان اودعه فصلا في كيفية تصور منزل القمر وسائر صور الكواكب على البسائط المستوية
 لأن الناس اذا كان عارفا باختلاف الطوالع في الاوقات المختلفة تصور اوضاع تلك البروج وكناه
 ما تقدم من الاشارات يعرف كواكب المنزل عينا وأمكنه الاياه اليها ولكن ليس كل محتاج
 اليها يعرف اوضاع تلك البروج وفي تصويرها وتصوير سائر الكواكب التي تحوزها الصور الثماني
 والاربعون منافع كثيرة نعم جميع اهل المراتب في العلم ومثلها تصور البلاد والمدن وغيرها
 لما على الارض في بسيط مستوي ولم أجذ لاحد قولا في ذلك فأحكيه وتلى اذكر فيه ما يخطر
 ببالي فليعذر الناظر واقل ان تسطيع ما في الأكبر من الدوائر العظام والصغار والنقط فمن اذا
 جعل احد قطبين رأسا لمخروطات ثم بساقتها عليها وتقاطع سطحها مغروضا فان الفصل
 المشتركة بين ذلك السطح وبين بسائط تلك المخروطات ان جازت على دوائر او المخطوط ان
 جازت على نقط في تسطحها في ذلك السطح المستوي وهذا هو عمل الاصطرلاب فان في
 الشمالي جعل القطب الجنوبي رأس المخروطات وفي الجنوبي جعل القطب الشمالي رأس المخروطات
 والسطح المقصود احد الموازية لسطح معدل النهار فتشكلت دوائر وخطوطا مستقيمة وقد
 نقل ابو حامد الشافعي رأس المخروطات عن القطبين وجعله داخل الكرة او خارجا على
 استقامة المحور فتشكلت خطوطا مستقيمة ودوائر وقطوعا ناقصة ومكائيات وزوائد كيف
 ارادها ولم يستف الى هذا السطح العجيب ومنه نوع من الاسطوانة ولم يتصل في ان
 احدا من اصحاب هذه الصناعة ذكره قبلي وهو ان يجوز على ما في الكرة من الدوائر والنقط
 خطوطا وسطوح موازية للمحور فيتشكل في سطح النهار خطوط مستقيمة ودوائر وقطوع ناقصة
 فقط وتكن في استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطرلاب يشتمل على جميع ذلك ولتتها
 لا تتشكل في السطح كما هي في الكرة فان الابعاد المتساوية في الكرة تختلف في السطح
 اختلافا عظيما وخاصة اذا قرب بعضها من قطب وقرب البعض من الآخر وليس الغرض في
 الاصطرلاب تشكيلها موافقة للعيان ولكن ليدور بعضها مع سكون البعض وتوافق نتائجها ما

في الفلك باختلاف الاوقات والقرص في تصوير اللواكب والبلاد أن تقع موافقة لما عليه في السماء ملحا له بعد ان يعلم أن الخطوط المستقيمة لا تناسب المستديرة ولا السطوح الكرية تشابه المستوية المعتدلة، ولا بد من تقريب يدخلها فاحد الطرق التي تؤديها الى ذلك هو عمل الاضطراب المبطل وذلك بأن نخط دائرة كيف اتفقت وكلما عظمت كان اجود ونربعها بقطرين متقاطعين على زوايا قائمة ونقسم احد انصاف ذينك القطرين بتسعين جزء ستة مستوية وتجعل مركز الدائرة مركزا وتدير ببعد كل واحد من الاقسام التسعين دائرة فتوازي تلك الدوائر ويتباعدها بعضها من بعض بعدا متساويا ونقسم محيط المحيط بها بأقسام الدور ونصل بين كل جزء منها وبين المركز بخطوط مستقيمة فاذا فعلنا ذلك توقنا محيط تلك الدائرة الاولى فلك البروج ومركزها احد قطبيها وعلمنا على فلك البروج نقطة تجعلها اول برج المحل وحصلنا مواضع اللواكب من كتاب المجسطى او زيج محمد بن جابر البتاني او كتاب اللواكب الثابتة لابي الحسين الصوفي وسيرناها بحسبها الى الوقت المفروض ثم اخذنا كوكبا من اللواكب التي في النصف الذي قبيانا له تلك الدائرة وعخذنا من تلك النقطة المفروضة من جهة اليمين الى جهة اليسار مثل بعده من اول المحل فيكون المنتهى درجة ذلك الكوكب في الطول ونعد منها على استقامة الخط الممتد الى المركز مثل عدد عرضها من الدوائر التسعين فيكون المنتهى موضع جرم الكوكب فينقط هناك نقطة صفراء او بيضاء على قدر الكوكب وعظمه من الاقدار الستة وكذلك نفعل بكل كوكب مما عرضها في جهة واحدة ما فعلنا بهذا حتى نفرغ مما في تلك الجهة ونعيد مثل ذلك بما في الجهة الاخرى حتى نحصل كواكب الفلك كلها في دائرتين ونلونهما بلأزود تبيناها من بينهما اللواكب ونصير على كواكب كل صورة شبه الصورة الموصوفة لها بعد أن يقع كواكبها منها في المواضع المذكورة لها فيحصل المطلوب، ولما نكره من اجل أن الصور التي على فلك البروج لا يمكن فيه انما تصويرها بل يقع بعض اعضائها في هذا النصف والباقي في ذلك ولو ادير على دائرة

a Hier ist eine Lücke (zwischen السماء und له) und vielleicht eine Corruptel in ملحا له (sic P, ملحا له L, ملحا له R) Conjectur السماء في مللا R تبلا PL c ومركزا b والارض فخاله الناظر له بعد الخ

فلِك البروج خارجها تسعون * دائرة متوازية متباعدة بمثل التباعِد الأول على مثل ما يُعْمَل
 في الاصطلاح المبطل فخر الأمر على النظام خروجاً ظاهراً ولأنه تختلف مواقعها في الصورة
 وفي السماء اختلافاً كثيراً وذلك أن أبعاد اللوالب المتساوية في المنظر لَمَّا تَوَعَّلَّتْ في الجنوب
 وَقَعَتْ في الصورة إذا كان مركزها هو قطب الشمال اعظم واوسع حتى تَخْرُجَ الى عظم غير محتمل
 وعلى مثل طريقة من أراد أن يَصَوِّرَ في سطح دائرة ماراً على قطبي فلِك البروج في مسقط
 أَجْجَارِها عليه على شبهه التسطيح الاصطلاحى فانها عند المحيط تَصِيفُ وَحَوَالِى المركز تَتَسَّعُ ،
 فلتَحْتَلِ له جيلة اخرى نُزِيلُ عنها بعض ما كَرِهْنَاهُ في العمل المُقَدَّمُ ونُدِيرُ دائرة وتربيعها
 ونَكْتُمُ على نقط اربعها اسماء الجهات ونُخْرِجُ الخططين المربعين لها في جهاتها على استقامتها
 الى ما اَمْتَدَّتْ اليه غير محدودة ونَقْسِمُ كل واحد من أنصاف الأقطار بتسعين جزءاً قِسْمَةً
 ١. مستوية ودور الدوائر بثلاثمائة وستين جزءاً فَرَنَطْلُبُ على خطِ المشرق والمغرب مراكز دوائر
 نَمُرُ كل واحدة منها على جزء من اجزاء القطر وعلى كل واحد من نقطتي الشمال والجنوب اذا
 حَصَلَتْ وأدنا عليها ما يَقَعُ من تلك الدوائر داخل تلك الدائرة حَصَلَ مائة وثمانون قوساً
 تَقْسِمُ القطر بأقسام متساوية وتتقاطع عند كل واحدة من نقطتي الشمال والجنوب وفي دوائر
 الطول فَرَنَعُدُ الى الخط الخارج من نقطة الشمال على استقامة القطر فنَطْلُبُ عليه مركز
 ٢. دائرة تجوز على بُعد جزء واحد من كل واحد من نقطتي المشرق والمغرب في المحيط وعن
 المركز في القطر فَرَعُدُ على بُعد جزئين وثلاثة حتى تَتِمَّ التسعون دائرة ونَعْمَلُ في النصف الجنوبي
 مثلاً ذلك على الخط الخارج من نقطته على استقامة القطر فَتَحْصُلُ لنا دوائر العَرَضِ وفي مائة
 وثمانون دائرة تَقْسِمُ كل واحدة من دوائر الطول بمائة وثمانين قسماً فَرَنَقْرُصُ نقطة المغرب
 أول الحمل وخط المشرق والمغرب منطقة البروج ونَعُدُ من أول الحمل مثلاً بُعد اللوكب المغروس
 ٣. عنه فينتهي الى درجته فَرَنَعُدُ مثلاً عَرَضِهِ في جهته على دائرة طوله فينتهي الى موضع
 اللوكب ونَعْمَلُ صورة اخرى مثلاً نقْرُصُ فيها نقطة المغرب أول الميزان فتَتِمُّ اللوكب كلها في
 كلتا الصورتين ويمتد في قصور الصور عليها ما قَدَّمْنَا ذكره وإن أردنا تشكيل البلاد هيئاً
 صورة على مثلاً ما تَقَدَّمَ وَعَدَدْنَا فيها من نقطة المغرب مثل طول البلد المغروس فَرَعُدُ على دائرة

الطول الذى ينتهى اليه مقدار عرضيه في جهته فينتهى الى موضعه وكذلك تكمل بغيره فهذا هو الطريق الصيغى لذلك ٥

ومن الناس من يحيل الى المحسبات ويحصلها في جداول ويؤثرها على الاعمال الصناعية فلذلك يجب علينا ان نرشد الى معرفة أقطار دوائر الطول والعرض ومقدار بعد مراكزها عن مركز الدائرة لينتج بذلك ما قصدناه فندير دائرة ا ب ج د على مركز ه ونربعها بقطري ا ه ب د وليكن نقطة ا المغرب ونقطة ب الجنوب ونقطة ج المشرق ونقطة د الشمال وليكن انصاف الاقطار مقسومة بتسعين جزءا والدور مقسوما بثلاثمائة وستين جزءا ونريد للمثال ان نعلم نصف قطر دائرة ب د التى هي احدى دوائر الطول وبعد مركزها وليكن ج عن مركز ه فن البين ان ه ز معلوم ان هو مفروض بالاجزاء التى بها نصف قطره ه ج تسعون جزءا وكل واحد من به ا ه د تسعون وضرب ه ز المعلوم في مجموع ه ج ه ز المجهول اعنى القطر المطلوب منقوصا منه زه مثل ضرب ه ب في ه د اعنى مربع احدىا فنضرب ه ب في نفسه ونقسم ما اجتمع وهو ثمانية آلاف ومائة على ه ز المعلوم فيخرج مجموع ه ج ه ز ونزيد عليه ه ز وتأخذ نصف المجتمع فيكون ذلك ه ز ه هو نصف قطر الدائرة التى منها ب د واذا علم ذلك ونسج البركار بمثل وكانت نقطة ز معلومة وضع احدى رجلي البركار على ز والاخرى حيث بلغ من خط ه ا الخارج فتنتهى الى مركز الدائرة الذى هو ج واستغنى بذلك عن معرفة ما بين المركزين وان لم يكن فيه بعد فليكن ه ز المعلوم مما خرج لنا من نصف القطر وما بقى فهو بعد ما بين المركزين فهذا وجهه بالحساب ٥ ومن احتاج الى استخراج بعد الجاز اعنى النقطة من محيط الدائرة التى ينتهى اليها الخط الواصل بين نقطتي ج ه وهى قوس ا ط فانا نصل لذلك ب ه يقطع المحيط على ط ونخرج عمود ط س على ب د ونصل ط د فلان مثلث ب ه ج معلوم الأضلاع بالاجزاء التى بها نصف قطر الدائرة تسعون جزءا فان تحويل كل ضلع منه الى المقدار الذى به نصف قطر الدائرة ستون ان نظهره في ستين ونقسمه على

$a P د, b PL د, c PL د, d PL د, e PL د, f P د, fehlt$
 in L $g Mss.$ الباقى $h PL د, i P د, k PL د, l$ فيه $fehlt$ in R $m PL د$
 $n R$ رح

تسعين فيتحكى الى المقدار الستيني ومثلثات بهج ببطد بسط متشابهة فنضرب ح في بد
ونقسم المجتمع على ح ب فنخرج دط قتر نصرب دط في ح ونقسم المجتمع على ح ب فنخرج دس
فاذا قوسناه في جدول الجيوب والقينا قوسه من تسعين بقى ا طء وان اردنا بعد المجاز بطريق
أسهل فقد نحول مثلث بهج المعلوم الاضلاع الى المقدار الذى به نصف قطر دائرة اجد ستون
جزء فان زاوية طادب في الصورة الاولى وزاوية طيد في الصورة الثانية هي التي ه فتوتره تمام بعد
المجاز واذا اردنا تحصيل كل ضلع من هذا المثلث الى المقدار الذى به ب ستون جزء ضربناه في
ستين وقسمنا المبلغ على بجم بالمقدار الذى به نصف قطر الدائرة ستون فنخرج المطلوب قتر
اذا حصل لنا ضلع ح بذلك المقدار قوسناه في جدول الجيوب فنخرج قوس دط فبأبى الطريق
شئنا علمنا فان المقصود منها واحد والنتائج متطابقة متفقة ه هذا شكل الدائرة

Siehe die beigefügten Figuren I und II.

١. ونعيد الصورة لنعرف بها ما تقدم ذكره في دوائر العروض وليكن الدائرة التي نريد معرفة
نصف قطرها في اتي منها مكل وكل واحدة من ام ه هك ج ل تكون متفقة في العدد ونخرج
عمود مع وهو جيب دم المعلوم ومع هو جيب ام المعلوم فينقص مع مقدار هك بعد أن نحوله
من اجزاء التسعين الى الستين فيبقى كع فيقسم عليه مربع مع ونزيد على ما خرج كع ونأخذ
نصف المبلغ فيكون كح وهو نصف قطر الدائرة التي منها مكل بالاجزاء التي بها نصف قطر
الدائرة اجد ستون جزء ه وان اردنا بعد المجاز وصلنا اح يقطع محيط الدائرة على ط وصلنا
طح وانزلنا عمود طس على ا ب فنضرب ا ب في ه ه ونقسمنا المجتمع على ا ب خرج طح واذا ضربنا
هذا الخارج من القسمة في ه ه ونقسمنا ما اجتماع على ا ب خرج س ج وجذر مضروبه في اس هو
طس وهو جيب قوس المجاز وكذلك اذا حولنا اه الى المقدار الذى به ا ب مائة وعشرون قتر
قوسناه في جداول الاوتار التامة خرج قوس ا ط وهو بعد المجاز والمحال في جهة ج كالحال في جهة
د ه وفي جهة ب ضما في جهة د مثلاً يمثل لا يخالفه بوجه من الوجوه وهذا آخر ما بسطت

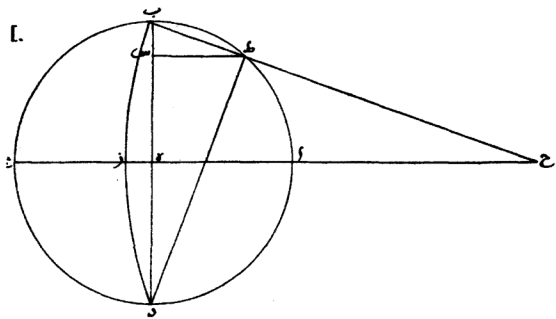
القول فيه ه هذا شكل الدائرة

siehe die beigefügte Figur III.

بالمقدار الذى به a fehlt in *Mass*. Vielleicht fehlt ausserdem noch b دط ستون جزء
والشايح d R فتوتر c L الى b e *Mass*. الف
f *Mass*. دل g Die Worte ا ب في ه ه فنضرب ا ب في ه ه

“وقد تمَّ أجازُ الموعود والوفاء بالمضمون واستيفاء الأقسام التي اشتمل عليها سؤالُ السائلين على قدر ما أُوتيت من الاستطاعة فكلُّ أمرٍ يجعل على شكلته وقيمه كَرٍ منهم ما بحسن واطنٍّ أن فيم صحَّحته من الاصول كفايةً لتلقيح العقول وهدايةً الى تهذيب النظر في أوائل احوال البشر وجلاءً للشكوك في تواريخ الانبياء والملوك وارشادا للحيارى من اليهود والنصارى فيما هم عليه والنظر فيه لا يخلو من أن يكون مثلى فيحمدنى ويشكر فعلى فيما سعبت فيه او يكون لمرتبتة مزيةً على مرتبتى فينفضل باصلاح الحلل ويعذر فيما عساه وقع من انزل فلما الثالث فقد تُقيمت لانقياده للاستفادة او معاداته ما عجز عنه وكيف اكرت لمعاداة معاد او اتخوف مناواة مناوٍ وشعارى اينم كنت دولة مولانا الامير السيد الاجل المنصور ولى النعم شمس المعنى ادام الله قدرته وبركنها المنيع اعتصامى واعتمادى وعشايعتها سرا وعلمنا قوى واعتصامى وبنوره الساطع اعتدائى والى ميامنها الزاهرة اعتصامى وارتجائى عرفنى الله وكافة المسلمين كنه الشكر لأبائيه بتأدية مواجب الطاعة المفروضة وإيمان الدماء له بتوقى مجازاته عنه بمه وكرمه ولتختم آخر التناوب بالحمد لله الذى نصر وهدى ووضح سبيل الرشد من المعنى ليهلك من هلك عن بينة ويحيى من حى عن بينة والصلوة على المبعوث الى خير أمة دأبنا ابدا وعلى اهله الطاهرين وسلم تسليما كثيرا ۞

a - a Von الاجاز وقد تم *bis* لانقياده fehlt in *R*.



٢٧, 15 حارحرا	٣٢, 7 يلدا
٢٨, 7 حرونا	٣٣٢, 9 يوم الاضحى
٣٤٤, 15, 17 الهلية	٣٣٤, 3 يوم التروية
٣٢٢, 19 شفتيميدعكاه	٣٥٠, 6 9 يوم الشعب
٣٤, 7, 11 هيف	٣١٧, 9 يوم الرجاء
١٣١, 12 وان	٣٣٣, 11 يوم الرجاء
١٣٨, 13 واسطة	٣٣١, 23 يوم الزينة
٣١٨, 16 — ٢٠٥, 20 واليس	٣٣٤, 6 يوم عرفة
٣١٢ (دوران v.) وذار (?)	٣٣٢, 9 يوم العفو
٢٧٣, 7 وقدة سهيل	٣٣٤, 11 يوم القر
١٣١, 11 وقر	٣٣٤, 9 يوم الخمر
١١, 2 يافيل	٣٣٤, 12 يوم النفر
٣٣٣, 22 اليقطين	

Wörter unbestimmter Lesung:

٣١١, 3 — ٣١٢ احادر	٣٣٧, 20 حاوردمهنيك
٢٠٥, 21 بيا	٣١٣, 22 الدحج
٣١٨, 16 مايا v. باما	٣١٠, 12 مار فونيا
٣١٠, 20 — ٣١١ برسفا	٣١٠, 14 كرسين وكرسلس
٣١١, 7 مسكان	٣٢٠, 4 وحسوا
٣١١, 4 — ٣١٢ مار برسفا	٣١٩, 20 عيد انكوب
٣٣٤, 15 نكح انعام	٣١٩, 17 عيد حطاب ننيان
٣٣٥, 1 من عيد خواره	

- ٢٧، 8 كلب البحر
 ٣٥١، 7 كلب الدبران
 ٣٥١، 1 III. كلب
 ٢٣٤، 20 كمجكت
 ١٢١، 1 — ١٢١ — ١٢٧ — ١٢٨، 1 كميت
 ٣٠١، 20 كنيسة القمامة
 ٣٨، 3. 7 bis كوك
 ١٨٧ ff. كوخو حمو
 ١٦٠، 21 كيقيّة
 ٣٩، 11 كيوس
 ٣٨، 11 لاهو بن الديلم
 ٢١٢، 18 لد
 ٢٨٩، 23 لغثيط
 ١٨٧ ff. لغانه
 ٣٤٣، 8 اللهاة
 ٣٨، 11 لياهج
 ٣٣٣، 20 ليلة القدر
 ٢٢٧، 17 الماء الاصفر
 ١٨٧ ff. ماذيم
 ٣١٤، 1 — ٣١١ مارت
 ٣١١، 14 — ٣١٢ الماشوش
 ٣٠١، 14 — ٣١١ ماعلنا
 ١٣٥، 13 — ١٣٨، 8. 10 ff. مال
 ٣٤٢، 14 المخذج
 ٢٠٢، 6 المدخل الكبير في علم
 النجوم
 ٣٣٣، 5 مديابريم كاه
 ٣٣١، 3 مديوزرم كاه
 ٣٣٠، 10 مديوشم كاه
 ٣٣٧، 21 مذبان ريد
 ٢٠٨، 7 مردينو
 ٣٣١، 12 مزدكيوان
 ٣٣٨، 8 المسامة
 ٢٤٨، 12 المستهدف
 ٢٣٠، 11 مسك تازه
 ٣٣٤، 1 المعلومات
 ٢١٤، 11 — ٣١٠، 4 المعدان
 ٣١٠، 6 مغلاويتس
 ٨٣، 11. 17 مقالة في العلم الطبيعي
 ٢٨١، 9 المكس
 ٣٣٨، 6 الملامسة
 ١١، 14 ملهى وملهيانه
 ١١٢، 20 ملوك الطوائف
 ٢٣٧، 22 ميث زرمي ريد
 ٢٣٧، 19 ميث سخن ريد
 ٣٤٢، 21 الميسان
 ٣٣١، 19 مينه
 ٣٣٤، 9 المناظر الاطروش
 ٣٤١، 12. 14 ناهز الدلو
 ٣٣٧، 18 ناسارجكافيك
 ٣٤١، 9 نجوم الاخذ
 ٣٣٧، 18 نخجاجي ريد
 ٣٤٥، 14 النعام الوارد
 ٣٤٥، 15 النعام الصادر
 ٢١، 21 النقط [البقط]
 ٢١٤، 19 — ٣١٥، 6 النمودارات
 ٢٤٤، 8 ff. ٣٤٠، 20 نوع
 ٣٩، 14 نوشود
 ١٨٧ ff. نوبه
 ٢٠١، 13 نهرا الصلة
 ٢٠٨، 8 نهر كوثي
 ٣٣١، 18 — ٣٣١، 10 نيمتخب

- ٣٩٠, 7 قطنطارس
 ١٣٩, 12 قطيع
 ٣٩١, 20 القعود
 ٣٥١, 12 القلادة
 ٣٤٣, 14 قلب الاسد الملكي
 ٣٩٩, 16 قلب الحوت
 ٢٨١, 20 قلوجرس
 ٨٧, 12 قنوروس
 ٣٤٤, 6 قنب الاسد
 ١٨٤, 3 قنس
 ٣١٠, 16 قوطا
 ٢٧٨, 6 قيثوث
 ٣٩١, 10 كاكتل
 ٣١١, 8 كاوه كيمردان
 ٣١٣, 11, 12 كتاب في الادوار والقرانات
 ٢٧٠, 4 — ٢٤٣, 3 كتاب الانواء
 ٣٣٩, 10 — ٢٧٥, 3
 ٣١, 14 كتاب الاوراق
 ٣٣١, 20 كتاب البهاء
 ٢٥٥, 16 كتاب بيوت العبادات
 ٣٨, 2 كتاب التاج
 ٣٣٨, 19 كتاب في تفصيل العرب
 على النجم
 ٣١٨, 9 كتاب التلويح
 ١٥٥, 9 كتاب تواريج كبار الامم
 من مضى منهم ومن غير
 ٨٥, 14 كتاب في التواريخ
 ٢١٤, 10 كتاب الحاسبة السادسة
 ٣٣١, 5 كتاب حركات الشمس
 ٥٠, 2 — ٣٣١, 14 كتاب دلائل القبلة
 ٥٢, 6, 8 كتاب في سنة الشمس
- ٩١, 17, 18, 19 كتاب سير الملوك
 ١٣٣, 1 كتاب السير الكبير
 ١١٨, 13 كتاب الشابورقن
 ٣٣٣, 11 — ٣٣١, 4 كتاب في علم مناظر النجوم
 ٤٤, 2 كتاب في علّة اعياد الفرس
 ١٣, 5 — ٢٤٥, 23 — ٤٣, 22 كتاب الفرة
 ٣٩١, 12, 23 كتاب الفصل
 ١٣٢, 7 كتاب في قران الحسين في
 برج السرطان
 ٢١, 21 كتاب القرانات
 ٣٣٩, 12 — ٣٥٨, 11 كتاب في اللواكب الثابتة
 ١٥, 1 كتاب مأخذ المواقيت
 ٢٠٨, 12 كتاب على المجوس
 ٣٢٨, 2 كتاب الجبير
 ٣٢٥, 23 كتاب المدخل الى الصناعة
 الفريّة
 ٨٤, 23 كتاب المذاكرة بالاسرار
 ٣١٤, 17 — ٣٢٥, 16 كتاب المسالك والممالك
 — ٢٨٤, 17
 ٢٨٩, 16, 21 — ٢٣٣, 8 كتاب معارف الروم
 ٢٨٤, 6, 23 — ٢٧٧, 13 كتاب المقالات
 ٣٣, 5 — ٣١٢, 8, 11 كتاب الملاحم
 ٧١, 17 كتاب الموالييد
 ٤٣, 5 — ٩٠, 16 كتاب الوشاح
 ٣٣٨, 1 كجذريكانيك
 ٧١, 1 كدخددا
 ٣٥١, 16 االكرب
 ٣٣٤, 19 — ٣٣٥, 4, 5 كرم خوارو
 ١٢٨, 8 كزبن
 ٣٣٤, 20 كشمين

- I. عدل 301, 3
العروة العليا 349, 12
العروة السفلى 349, 14
عقد 143, 14
علامات 19, 21 -- 192 -- 198, 2
عس خوار 334, 16
عيد أرياب الساعات 32, 20
عيد استمرار السماك 32, 20
عيد الأصنام 319, 17
عيد الأقسام 319, 12
عيد أميصلح 321, 3
عيد باب التبن 321, 6
عيد بليين 320, 18
عيد بيت بغدادى 321, 2
عيد بيت العروس 320, 8
عيد بيت القصاب 321, 8
عيد التبريك 321, 8
عيد النجلى 31, 12
عيد توعوز 321, 6
عيد التمام 321, 6
عيد الجن 319, 18
عيد دامو ملح 319, 14
عيد دعوة الجن 319, 20
عيد دقائف 321, 10
عيد دميس 320, 17
عيد دير الجبل 320, 3
عيد ديلفتان 321, 11 bis
عيد رؤوس مخرج الأهل 321, 15
عيد السلأقا 308, 10
عيد سمار وحى القمر(?) 320, 18
عيد عرس دقائف 321, 9
عيد عرس السنة 320, 6
عيد عرس علمانا 320, 10
عيد عيد دورنا 321, 14
عيد الفتية 321, 9
عيد الكحل 320, 17
عيد اللرموس 321, 7
عيد كرميسا 321, 13
عيد المشاورة 319, 20
عيد المظلل 319, 16
عيد منشأ الأرواح 320, 19
عيد منطس 320, 9
عيد النذور 321, 3
غدير خم 334, 18
غومنس 289, 19
312 -- 311, 3 أنفارقة
قوانيا 317, 15
فرجة 301, 2, 3 ff.
فرخارات 209, 18
فرد 138, 13-2, 15, 17, 20
فغبريه 321, 9
فغبريه 321, 9
الفقرات 301, 12
183, 7 -- 184, 9 أنفلك الممثل
فنجى 43, 15
فودى الهى 319, 11
فيشبهيم كاه 219, 21
فيلورن 314, 14
قارن 31, 10
قباز 31, 11
قداس 314, 21
قدس عتا 309, 15

- ١, 16 زيج شهریاران الشاه
 ٣٢١, 5 زيج الصفائح
 ٣١٩, 6 الزيج الكامل
 ١٩٨, 11 الزيج المختص
 ١٧٩, 19 — ١٧٨ سابع
 ١٤٩, 7 — ١٥٥, 3 ساعات زمانية
 ٣٤٤, 11 ساق الاسد
 ٣٦, 14 سامان خداه
 ٣٠٩, 18 — ١٢٤, 14 السبار
 — ٣١٠, 2 — ٣١١
 ٣١١, 1 ستيقي
 ٣١٦ مار سرجس
 ٣٩, 10 سرخاب
 ٣٨, 5. 8 سمنادر
 ٣٨, 4. 8 تسنان شاه
 ٣٨, 5. 8 سسن خرة
 ٣٨, 8 — ٣٨, 1 السعانيين
 ٢٥٠, 22 السلخفة
 ١٠٢, 19 سلم
 ٢٠٥, 18 سلمسين
 ٣٢١, 2 سلوغا
 ٣٤٤, 15 السنيلة
 ٣١٨, 16 — ٢٠٥, 21 سوار
 ٣٣٥, 2 سورة حل الى
 ٣١٢ — ٣١١, 5 سورين
 ٢١٠, 11 سيرأوند
 ٢٢١, 4 سيرسور
 ٣١٤, 10 سيس
 ٣١١, 24 سيسين
 ١١٨, 13 — ١١٩, 13 الشايورة
 ٢٢٧, 3 شب كرفه

- ١٨٧ ff. شيشي
 ٣٩, 10 bis شروين
 ٣٤٣, 4 الشعري العيور
 ٣٤٣, 2 الشعري الغبيضاء
 ٣١٩, 13 مار سلاما
 ٣٢٨, 21 شعور الحج
 ٣٣٩, 2 شعور العهد
 ٣٨, 5. 8 شوزيل
 ٣٢٠, 9 شيخ الوار
 ٣٨, 4. 7 شيران شاه
 ٣٨, 3. 4. 7 شيرزيل
 ٣٨, 4. 8 شيرفنه
 ٣٨, 4 شيركده
 ٨٧, 13 صاميرس
 ٣٣٣, 1 صف ابراهيم
 ٣١١, 16 الصليبوت
 ٣٣٤, 16 صلوة التكبير
 ٩٣, 2 صوفر بن نغر
 ٣٢٠, 11 صوم اى
 ٣٢١, 14 صوم دفلنا
 ١٨٧ ff. صيدى
 ٣٢١, 4. 6 فضاك
 ٣٤٤, 15 الضغيرة
 ٣٥١, 4 ضيقة
 ٣٢٧ Col. — ٣٣١, 9 الطبيعين
 14 — 17
 ٣٩, 14 طغيات
 ١٠٢, 19 طوج
 ٣٠٨, 10 طور زيتا
 ١٥٩, 2 — ١٣١, 7 — ١٣٥, 9 ضيلسان
 ٣٥١, 10 عجز الاسد

- جروشيا v. جروشيا ٣٣١, 4
 جسيمان ٣٩, 14
 جشن كرد فناخسرو ٣٣٠, 30
 جفور pl. جفر ٣٣٨, 14 — ٣٣٩, 3
 Col. 5 — ٣٣٧, 7 — ٣٤١, 14
 جمالابدھر ٣٣, 4
 جمعة الذهب ٣٣٨, 18
 جوری ٣٣١, 12
 جبل ٣٣٤, 23 — ٣٣٤, 11, 13
 چیری روح ٣٣١, 13
 حاشیتان ٣٣٨, 14
 حجة الوداع ٣٣٣, 7 — ٣٣٤, 18
 الحرم ٣٣٤, 1
 حلق ٥٤, 12
 الحمدکی ٣٣١, 7
 حمو hv ff.
 الحراجی ٣٣١, 7
 خرائقون ٣٣٥, 2 — ٣٣٦, 1
 الحوت ٣٣٤, 3
 خرنسرخس ٣٣٩, 18
 خزوره ١٠٠, 1
 خوی ٣٣١, 18
 حیثو ٣٣٧, 14
 خیر رجکانیک ٣٣٨, 1
 دارا ٣٣١, 1
 درامینان ٣٣٩, 10
 دخی ٣٣٥, 16 — ٣٣٥, 5
 4 — ٣٣٤, 14
 — ٣٣٣, 10
 — ٣٣٣, 16
 — ٣٣٣, 20

- درفش کابیان ٣٣١, 13
 دگان سلیمان ٣٣٩, 3
 — ٣٣٧, 20 — ٣٣٩, 20
 الدنکین ٣٣٨, 19, 20
 الدنکبا ٣٣٣, 3
 دحا ٣٣١, 6
 دوران ٣٣١, 18 — ٣٣٩, 20
 دیر ابي خالد ٣٣٠, 20 — ٣٣٥, 19
 دیر الثعالب ٣٣٠, 19 — ٣٣٩, 19
 دیر القادسیة ٣٣٠, 19 -- ٣٣٩, 13
 دیر الکحل ٣٣٠, 13
 دیر الناس ٣٣٠, 10
 دیر یوحنا ٣٣٩, 20
 دینار رازی ٣٣٩, 10
 الذهبانة ٣٣١, 8
 ذوات الاجساد ٣٣١, 15
 رام روح ٣٣٣, 17
 رامین ٣٣٣, 17
 رب الساعة ٣٣٩, 1 — ٣٣٧, 14
 رسالة في الاشعار السائرة في النيروز والمهرجان ٣٣٩, 14 — ٣٣٧, 4, 14
 الرشاء ٣٣٩, 17
 رضوی ٣٣٩, 11
 الرقادة ٣٣٣, 18
 رعد (?) ٣٣٣, 20
 رغانر ٣٣٠, 4
 الرز ٣٣٣, 21
 زمان ٣٣١, 11
 زوج ٣٣٢, 15, 16
 زوج الزوج ٣٣٨, 13
 زيارة الاربعین ٣٣١, 13
 زيت الانغالی ٣٣٧, 19

١٢٢, 17 افريجي
 ١١٩, 8 — ١١٣, 2 افغور شاه
 ٢١٠, 7 اكسيرخس
 ٢١٠, 1 اكسيوطس
 ٣١١, 11 التي فودي
 ٣٢٨, 3. 8 القاء الحجارة
 ١٧١, 9 — ١٧١ — ١٧٠ امتلاء
 ٨٣, 4 املج
 ٣٣٧, 21 اجمردكانيك
 ٣١, 11 انشيروان
 ٣٥١, 18 الانيسان
 ٨٣, 4 اهليلج
 ٢٥٨, 2 (؟) اودرسوس
 ٢٧٠, 16 — ٢٨٤, 3 اورون
 ٣١١, 12 — ٣١٨, 3 ايام الياحور
 ٣٣٤, 12 ايام النشريق
 ١٠٢, 20 ايران
 ١٠٢, 14 — ١٠٤ ايلان
 ٣٣٧, 16 ايجد
 ٣٠٢, 13 اينديقوتيا
 ٣٣٥, 9 بان امكام
 ٣٣٤, 18 يابه خواره
 ٣٠١, 4 باب اليهود
 ٣٤٠, 20 بارح
 ٣٣٤, 18 بامى خواره
 ٣١, 11 باو
 ٢٩ Col. 2 بخارتك
 ٣١٩, 13 البخت الكبير
 ١٣١, 10 بكرة
 ٥, 13 بدو
 ١٣, 2 بزماسه

٢١٠, 5 برتس بتارس
 ٣٣١, 5 برخروشيا v. برخوشيا
 ٢١, 1 بركومنس
 ٢٢٤, 9 بلاسوس
 ٣٥١, 17 بلدة الثعلب
 ٨٣, 4 بليلمج
 ٢٨٤, 18 بليناس
 ٢٠٩, 18 بهارات
 ٣١١, 5 بورنطيا
 ١٣٨, 1 ff. بيت
 ٣٢٢, 15 تابع الخجم
 ٣٢٠, 22 تأسيس
 ٣٢٢, 18 — ٣٥١, 8 النجاشي
 ٣٢٠, 5 ترنا
 ٣٢١, 14 ترسا
 ٢٠٥, 18 ترع عوز
 ٣٣٥, 4 تسييس اغام
 ١٣٩, 3 تعديل
 ٣٢٠, 18 تعظيم الغناء
 ٢٠٩, 17 — ١٠١, 1 تغزغز
 ٢١٢, 15 تفسير الاجيل
 ٥٨, 6 تقوفة
 ٢٧١, 2 تلما
 ٣٠٠, 4 توتابل
 ٢٧٤, 2١ تعالبة
 ٣٨, 3. 6. 7 ثمان
 ٢٠٩, 13 الجامدة
 ١٣٩, 14 جبل
 ٢٧١, 10 جبل السم
 ١٣٨, 6 جبلى
 ١٩٧, 18 المجدول الجرد

Zaid b. 'Alī, Imām ۳۳۱, 11	Islām ۳۴, 1
Zaiditen ۱۷, 1	Zoologisches ۸۰, 15 ff. — ۳۸, 1 —
Ibn-Abī-Zakarijja ۲۱۳, 1	۳۷, 15 — ۸۱, 14
Zamzam ۳۳۴, 5	Zoroaster ۱۴, 16 — ۴۵, 11 — ۲۰۴, 20
Zamzama ۲۰, 22 — ۲۱, 16 — ۳۳, 17	— ۲۰۷, 5 — ۲۰۱, 8 — ۲۱, 17 —
Zamzami ۲۱, 5	۲۱۳, 9 — ۲۱۷, 18 — ۲۱۱, 22 — ۳۴,
Zangān ۳۳, 3	1 — ۲۵, 13 — ۳۴, 1. 6 — ۳۸,
Zau b. Tahmāsp ۲۸, 6 — ۳۴, 5	4. 5
Zedekia ۲۷, 21	Alzubānā ۳۴۵, 4
Zeitrechnung der Perser vor dem	Alzuba ۳۴۴, 1

II. Arabischer-Index.

اباهنا ۳۱۴, 17 — ۳۱۵	ارتمين ريد ۳۳۸, 2
اثور ۸۴, 14	ارخن بترخن ۲۱, 2
اجغار ۳۳۱, 5 — ۲۴۱, 5. 10. 13.	ارغو ۸۷, 8
18. 19	اريجا سولن ۳۳۱, 2
اجغارمينيك ۳۳۷, 20	ارجهاس جوزان ۳۳۱, 3
احكام ۱۷, 20. 21 — ۱۷۸	ازدا كند خوار ۳۳۱, 12
اختر ۳۳۸, 7	اسطينان ۳۳۱, 4
اختيارات ۳۳, 21 — ۳۴۴, 18	اسفيدانوش ۲۸, 16
اخروينيك ۳۳۸, 7	الاشغار ۳۳۳, 11
اخشطينوس ۲۷۸ 13	اشموني ۳۱۰, 17 — ۳۱۱
ادحي ۳۵۱, 12	اعجاب الغيل ۳۳۱, 4
ادو ۵۶, 11	الاصطراب المبطع ۳۵۸, 4 — ۳۵۹, 2
انويجركريك ۳۳۸, 12	الاصل ۱۳۶, 2
ارابعشرات ۱۷۱, 5 — ۱۷۲ — ۱۷۳	اتركس ۴, 9
الاربعة الحرم ۳۳۸, 20	اغاديون ۲۰۵, 20 — ۳۱۸, 16
ارتمين دكانيك ۳۳۸, 2	افانتر ۲۱۷, 12

- Titelverzeichnis 𐭠𐭣𐭥
 Titelwesen im Chalifat 𐭠𐭣, 10
 Tûbâ 𐭠𐭣𐭥, 13
 Türken, ihre Monate v. Col. 5 —
 v. Col. 6
 Turteltauben 𐭠𐭣𐭥, 5. 10
 Tûs 𐭠𐭣, 2
 Tustar 𐭠𐭣, 3
 Tûzûn 𐭠𐭣, 16

 Abû-alkâsim 'Ubaïd-Allâh b. 'Ab-
 dallâh b. Khurdâdbih 𐭠𐭣, 16
 'Ubaïd-Allâh b. Alḥasan Alḥaddâḥ
 𐭠𐭣, 18
 'Ubaïd-Allâh b. Jahjâ 𐭠𐭣, 16
 Abû-alkâsim 'Ubaïd-Allâh b. Su-
 laimân b. Wahb 𐭠𐭣, 3
 'Ukâz 𐭠𐭣, 10
 'Ukbarâ 𐭠𐭣, 23
 'Umar b. Alḥattâb 𐭠𐭣, 18 — f., 14
 — 𐭠𐭣, 16 — 𐭠𐭣, 1
 Umajjaden 𐭠𐭣, 11
 Unglückstage 𐭠𐭣, 22
 Al-'urdunn 𐭠𐭣, 6
 Urishlem 𐭠𐭣, 14. 15. 20
 'Uthmân b. 'Affân 𐭠𐭣, 17

 Vacuum 𐭠𐭣, 3

 Wachsfest bei den Sabiern 𐭠𐭣, 15
 Waikard, Bruder des Hoshang 𐭠𐭣,
- 2 — 𐭠𐭣, 22
 Wakhsh 𐭠𐭣, 15
 Wakhsh-Angâm 𐭠𐭣, 15
 Wakîf Alḥâdî 𐭠𐭣, 2
 Walî-aldaula Abû-Aḥmad Khalaf
 b. Ahmad, Fürst von Sigistân,
 𐭠𐭣, 17
 Wardânshâh 𐭠𐭣, 5
 Wärme 𐭠𐭣, 12
 Wâsiṭ 𐭠𐭣, 12
 Wasser, Steigen desselben, 𐭠𐭣, 8 ff.
 Weltdauer 𐭠𐭣, 7
 Weltschöpfung, ihr Horoscop 𐭠𐭣, 5
 Weltschöpfung und Jahresanfang
 bei den Persern 𐭠𐭣, 3
 Wettersprüche der Araber 𐭠𐭣, 6 ff.
 Wîḡan b. Gudarz 𐭠𐭣, 8
 Winde, Etesien 𐭠𐭣, 2 — 𐭠𐭣, 9. 12
 — 𐭠𐭣, 12 — 𐭠𐭣, 20 etc.
 Winde, Schwalbenwinde 𐭠𐭣, 15
 Winde, Vogelwinde 𐭠𐭣, 16. 23 —
 𐭠𐭣, 2
 Woche f. 19. 21 — o., 20
 Wochentage 𐭠𐭣, 10

 Zacharias der Prophet 𐭠𐭣, 16
 Zâdawaihi 𐭠𐭣, 18 — 𐭠𐭣, 12 — ff., 2
 Al-Zaggâg 𐭠𐭣, 21 — 𐭠𐭣, 1. 9 —
 𐭠𐭣, 2. 20
 Zahlenverhältnisse in natürlichen
 Bildungen 𐭠𐭣, 21 ff.

- Surra-man-ra'â א, 14 — א, 5
 Synodus פ, 14
 Syrische Planetennamen פ, 9
 Syrisches פ, 7
 Syrische Namen der Thierkreisbil-
 der פ Col. 4
 Syrische Väter פ, 16 — פ, 10

 Tabaristân פ, 21. 22
 Tag, Definition א, 14
 Tagesanfang. א, 11. 13
 Tagesanfang der Araber א, 17
 Tagesanfang der Griechen und Per-
 ser א, 6
 Tagesanfang der Astronomen פ, 12. 16
 Tagesanfang der Sabier פ, 1
 Tage der Alten Frau פ, 13. 15 —
 פ, 15
 Tage, glückliche, unglückliche,
 mittlere פ
 Al-tâhir פ, 8
 Tâhir b. Tâhir פ, 4
 Tahmûrath פ, 3. 8
 Tahrif פ, 5
 Tâk פ, 4
 Tâlakân פ, 18 — פ, 7
 Abû-Tâlib פ, 18
 Talisman פ, 13
 Tall-Îlarrân פ, 15
 Tammuz פ, 7
 Al-tarf פ, 10

 Ta'rikh פ, 22
 Tâsûâ פ, 5
 Taufe der Christen פ, 5 ff.
 Al-tawâwis פ, 21
 Tekûfôth, ihre Berechnung פ, 9 —
 פ — פ, 5. 10. 11 — פ, 1
 Thabir פ, 14
 Thâbit b. Kurra פ, 10
 Thâbit b. Sinân א, 14 — פ, 2 —
 פ, 16
 Thales von Milet פ, 17
 Thamûd, ihre Monatsnamen פ, 7
 Theodorus von Mopsuestia פ, 15
 Theodosius minor פ, 23
 Theodosius Arcadii f. פ, 21
 Theon Alexandrinus א, 14. 20 —
 א, 9
 Thierkreisbilder פ
 Thora פ, 1. 6
 Thora der Juden פ, 13 — פ, 15
 Thora der Septuaginta פ, 14 — פ, 18
 Thora der Samaritaner פ, 9
 Al-thurajjâ פ, 6. 10 — פ, 10 —
 פ, 4
 Tiberias פ, 18
 Tigris פ, 15
 Tinnîs פ, 17
 Tîragân פ, 6
 Titel von Fürsten א, 20 ff.
 Titel der Samaniden פ, 16
 Titel d r Vezire פ, 14

- Abd-Karib Shammar Jur'ish f., 17
 Shams-alma'ālī f., 10 — f., 7 — l.,
 9 — f., 3 — ff., 23 — ff., 9
 Al-shamsijja f., 5, 6
 Shāpūr Dhū-al'aktāf ff., 7
 Shāpūr b. Ardashīr f.v., 14
 Shāpūr f., 6
 Al-sharaṭān ff., 14
 Al-shargh f., 8
 Al-shaula ff., 12
 Shawwāl f., 13
 Shefāt o., 12
 Shī'a ff., 6, 13
 Shītische Secte ff., 24 ff.
 Al-shīhr f., 8
 Shirāz f., 17
 Shirwān-Shāhs f., 16
 Siamese twins v., 21
 Sibawaihi ff., 12
 Siddikūn bei den Manichäern f.v.
 22 — f., 4
 Sieben Schläfer f., 10
 Sigistān ff., 10 — ff., 35
 Sijamak und Frāwāk l., 10
 Sijawush f., 7
 Alsimāk ff., 11 — ff., 20
 Simeon b. Sabbā'e Catholicus ff., 9
 Simon Magus ff., 6
 Sinān b. Thābit ff., 3, 14, 20, 21
 — ff., 7, 11 — f., 4 — f., 3
 — ff., 8
 Sindhud f., 16 — f., 13 — f., 19
 — o., 3 — ff., 14
 Sintfluth ff., 17 — f., 3 — ff., 20
 Sirius f., 12 — ff., 4 — f., 6
 Slaven f., 1
 Smaragd ff., 20
 Sonne l., 11, 16
 Sonnenjahr ff., 16
 Sonnenjahr bei den Juden o., 17
 — ff., 1 — f., 20
 Sonnenjahr bei den Persern ff., 21
 — o., 5
 Sonnenjahr des Muḥammad b. Mūsā
 und 'Aḥmad b. Mūsā o., 9
 Sonnencyclus o., 2 — f., 3
 Sonnenstrahlen f., 13 ff.
 Sonntag, der Neue, f., 2
 Sophisten f., 22
 Sprachverwirrung v., 7
 Springbrunnen ff., 9
 Sterncyclus f., 9
 Stunden v., 18
 Abd-alḥusain Alṣūfī ff., 17 — f.,
 11 — f. Col. 7
 Ibn-alṣūfī ff., 7
 Al-suhā f., 10 — ff., 12
 Suhār f., 6
 Abd-Ṭāhir Sulaimān Algaunābī ff.,
 19 — ff., 2
 Al-sulī f., 14 — ff., 8
 Sūristān o., 8

- Sa'd-bulā ṣṣṣ, 2
 Sa'd-alsu'ūd ṣṣṣ, 6
 Sa'd-al'akhhija ṣṣṣ, 9
 Sa'd-Nāshira ṣṣṣ, 15
 Alsādik (s. Ga'far) ṣṣ, 12
 Šafar ṣṣṣ, 7
 Abū-Hāmid Alsaghānī ṣṣṣ, 15
 Sa'īd b. Alfādī ṣṣṣ, 14 — ṣṣṣ, 22
 Sa'īd b. Muḥammad Aldhuhlī ṣṣṣ, 8
 Abū-Sa'īd Shādhān ṣṣ, 23
 Saīl-afarīm ṣṣṣ, 19
 Alsālāmī ṣṣṣ, 1. 11
 Salamijja ṣṣṣ, 1
 Sallām b. 'Abdallāh b. Sallām ṣṣṣ, 13
 Salmān Persa ṣṣṣ, 13 — ṣṣṣ, 19
 Salmanassar ṣṣṣ, 3
 Salomo-Sage ṣṣṣ, 5
 Samaniden ṣṣṣ, 13
 Samaritaner ṣṣ, 9 — ṣṣṣ, 17 — ṣṣṣ, 13 — ṣṣṣ, 11
 Samarkand ṣṣṣ, 2
 Sāmarrā ṣṣṣ, 5
 Sāmīrūs ṣṣṣ, 9
 Sammā'ūn, bei den Manichäern ṣṣṣ, 2
 Samuel ṣṣṣ, 14
 Sa'nā ṣṣṣ, 9
 Ibn-Sankilā (Syncellus) ṣṣṣ, 23
 Sarandīb ṣṣṣ, 1 — ṣṣṣṣ, 17
 Al-sarfa ṣṣṣṣ, 6
 Sarūg ṣṣṣṣ, 12. 13 — ṣṣṣṣ, 15
 Sasaniden ṣṣṣ — ṣṣṣ — ṣṣṣ — ṣṣṣ — ṣṣṣ.
 Sāwa ṣṣṣ, 7
 Sawād-afīrāk ṣṣṣ, 12
 Sawār ṣṣṣ, 1
 Schachbrett ṣṣṣ, 14
 Schaltecyclen der alten Araber ṣṣṣ, 18
 Schaltmonat, Februar ṣṣṣ, 17
 Schlachtstage der heidnischen Araber ṣṣṣ, 11
 Schlachtstage der Kuraish ṣṣṣ, 12
 Schlachtstage der 'Aus und Khazrag ṣṣṣ, 14
 Schlachtstage von Bakr und Taghlib ṣṣṣ, 16
 Schlange, Bedeutung des Erscheinens der Schlange ṣṣṣṣ, ṣṣṣṣ
 Secte, muhammedanische ṣṣṣ, 16.
 Sēder-ōlām ṣṣṣ, 2 — ṣṣṣ Col. 4 — ṣṣṣ, 18
 See von Alexandrien ṣṣṣṣ, 18
 Septuaginta ṣṣṣ, 3
 Sexagesimalsystem ṣṣṣṣ, 6
 Al-shābī ṣṣṣ, 4
 Shāhīn ṣṣṣ, 22
 Shāhijja ṣṣṣ, 9
 Shāhnūma ṣṣṣ, 15 — ṣṣṣ, 11
 Shabrazūr ṣṣṣ, 8
 Shaibān ṣṣṣṣ, 2
 Shamanen ṣṣṣṣ, 17. 18
 Shammā ṣṣṣṣ, 1

- Pentecontarius** פ, 6
Perser, ihre Weltschöpfungs-Aera,
 if, 5
Perser-Könige II., 111
Persische Chronologie II, 3
Persische Schrift r.f, 18
Persische Namen der Thierkreis-
bilder ifr Col. 3
Persische Planetennamen ifr, 8
Pēshdādh III, 10
Pēshdādhier II, 5 — l.w — l.r, 13
 — l.v — l.a
Petrus ifr, 14
Pharao fal, 9 — ifr, 7, 23 — ifr, 3
Phetion ifr, 10
Philippus, Parapegmatist ifr, 2
Planetennamen ifr, 6 ff.
Progression, geometrische ifr, 1. 4.
 13. 15
Projection ifr, 9 ff.
Propheten ifr, 22
Psalter ifr, 2
Ptolemaeus, Parapegmatist ifr, 8
Ptolemaeus f. 15 — af, 16 — r.,
 21 — ifr, 10 — ifr, 23 — ifr, 10
Ptolemaeus Philadelphus r., 15
Ptolemäer ifr
Purim fal, 5 — fal, 3
Pythagoras r.o, 20
Rabbāniten ov, 12 — oa, 10 — raf, 15
- Rabī** ifr, 8
Alrābija ifr, 10
Ragab ifr, 10
Rai ifr, 12
Alrā'i, Jüdischer Pseudoprophet to, 11
Ibn-alrakḳā' ifr, 3
Ramadān ifr, 12 — fo, 8
Rāmush ifr, 11
Rāmush-Āghām ifr, 11
Ratā'il (Bartā'il?) ifr, 13
Restauration des Zoroastrischen
Glaubens ifr, 8 ff.
Rībās ifr, 13 — l., 4
Richter, ihre Chronologie vo
Römische Kaiser ifr — fo — ifr
Rōsh-Gālūthā ifr, 4
Rōsh-hashshānā lo, 16 —
 fal, 4
Rōsh-Hōdesh ifr, 11 — ifr — l. —
 l.v, 1
Abū-Rūḥ (s. Antoninus Martyr)
 ifr, 13
Rūjān ifr, 13
Rustam b. Sharwīn, Ispahbad,
 ifr, 10
Alsāb b. Alhammāl Alḥimjarī f., 16
Sabzarūd ifr, 20
Sabier II, 13 — r.f, 19 — r.v, 3. 9.
 16 — ifr, 7. 12 — ifr, 18
Sā'd-aldhābiḥ ifr, 22

- Nairangât, astrologisch-diätetische Bestimmungen 𐭪𐭩, 1 — 𐭪𐭮, 9 — 𐭪𐭮, 5 — 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭩, 4
- Al-nakbâ 𐭪𐭩, 4
- Nasâ 𐭪𐭩, 11
- Nasî' 𐭪, 14 — 𐭪, 12 — 𐭪𐭮, 7
- Nâsir-aldaula 𐭮, 21
- Natâ 𐭪𐭮, 15
- Al-nath 𐭪𐭩, 22
- Nathan der Prophet 𐭪𐭩, 4
- Al-nathra 𐭪𐭩, 8
- Naturhistorisches, Zahlenverhältnisse in natürlichen Bildungen 𐭪𐭮, 21 — 𐭪𐭮, 12
- Nau' 𐭪𐭩, 7 — 𐭪𐭩, 5
- Naubakht 𐭪𐭮, 16
- Naugushanas b. Âdharbakht 𐭪𐭮, 5
- Naurôz, das grosse, 𐭪𐭮, 6
- Naurôz des Khalifen 𐭪𐭩, 10
- Naurôz-Segen 𐭪𐭮, 5
- Nebukadnezar 𐭪𐭩, 11. 16. 18 — 𐭪𐭩, 6 — 𐭪𐭩, 8
- Nestorianer 𐭪𐭮, 4. 10
- Nestorius 𐭪𐭮, 4 — 𐭪𐭮, 23 — 𐭪𐭩, 3
- Neujahrsfest der Sabier 𐭪𐭩, 3
- Neumond, Berechnung desselben, 𐭮, 2
- Neumond, Beobachtung desselben bei den Muslims 𐭪𐭩, 15 — 𐭪𐭮, 2
- Neumond-Rechnung, eingeführt bei den Juden 𐭮, 5. 11
- Neumond, bei Rabbaniten und Ananiten 𐭮, 16 — 𐭪𐭩, 5
- Nil 𐭪𐭮, 18 — 𐭪𐭩, 17 — 𐭪𐭮, 10 — 𐭪𐭩, 14 — 𐭪𐭩, 3
- Nimrod 𐭮, 6. 11
- Nim-sarda 𐭪𐭩, 22 — 𐭪𐭮, 2
- Ninive-Fasten 𐭪𐭩, 10
- Abû-Nu'âs 𐭪𐭩, 19
- Nûh b. Mansûr, Fürst von Khurâsân 𐭪𐭩, 18
- Nuwad-rôz 𐭪𐭮, 22
- October, Jahresanfang der Syrer 𐭪𐭩, 17
- Ordo intercalationis 𐭮, 12. 14. 16
- Ostern, emendirtes, 𐭪𐭩 Col. G. 7
- Osterrechnung 𐭪𐭩, 20. 10
- Ostergrenze 𐭪𐭩, 7. 8
- Oxus 𐭪𐭩, 8 — 𐭪𐭮, 5 — 𐭪𐭩, 3
- Pahlawî 𐭪𐭩, 22
- Paraclet 𐭪𐭮, 19 — 𐭪𐭮, 11. 13
- Paradies 𐭪𐭩, 7
- Paran 𐭪, 1
- Parapegma 𐭪𐭩, 2 ff.
- Passah der Juden 𐭪𐭩, 12 — 𐭪𐭩, 12 — 𐭪𐭩, 2
- Passah 𐭪𐭩, 5 — 𐭪𐭩, 5
- Patriarch von Antiochien 𐭪𐭩, 9
- Patriarchen 𐭪𐭩, 12
- Paulus 𐭪𐭩, 13

Abū-'Alī Muhammad b. 'Ahmad	Mufizz-aldaula ~, 18
Albalkhī ~, 15	Mukharrim ~, 17
Abū-'Abdallāh Muhammad b. 'Ahmad, Khwārizm-Shāh, ~, 5	Al-mukhtār b. Abī-'Ubad Althakāfi ~, 9
Muhammad b. 'Alī b. Shalmakān ~, 10.	Al-multahijān ~, 1
Abū-Muhammad Algabālī ~, 6	Mulūk-altawā'if ~, 16
Abū-Bakr Muhammad b. Duraid (v. Ibn-Duraid) ~, 5	Almundhir b. Mā-alsamā ~, 11
Muhammad b. Gābir Albattānī, ~, 10 — ~, 22	Mūsā b. 'Isā Alkisrawī ~, 16. 21 — ~, 2
Muhammad b. Algahm Albarmakī ~, 17	Abū-Mūsā Al'ashfari ~, 4
Muhammad b. Garīr Alṭabari ~, 11	Musailima ~, 18
Abū-Gāfar Muhammad b. Ḥabīb Albaghdādī ~, 2	Al-mushakkar ~, 5
Muhammad b. Alhanafijja ~, 9	Abū-Muslim ~, 12 — ~, 10 — ~, 2
Muhammad b. Ishāk b. Ustādh Bundādh Alsarakhsī ~, 15	Almūṭadid, seine Monate ~, 14
Muhammad b. Miṭyār ~, 17 — ~, 11	Almūṭadid ~, 3. 16 — ~, 3 — ~, 15
Abū-alwafā Muhammad b. Muhammad Albūzagānī ~, 16	Almūṭasim ~, 14 — ~, 10
Muhammad b. Mūsā b. Shākīr ~, 6. 8 — ~, 11	Almutawakkil ~, 15
Abū-Gāfar Muhammad b. Sulaimān ~, 19	Alnaṣā'im ~, 20 — ~, 14
Abū-Bakr Muhammad b. Zakarijjā Alrāzī ~, 18	Alnabaṭ ~, 19
Muḥarram, Berechnung des 1. Mu-	Nābulus ~, 12
harram ~, 6 — ~, 5	Nächte, Namen einzelner Nächte bei den Arabern ~, 5
	Nādāb und Abihū' ~, 2
	Al-nagm ~, 7
	Nagran, ~, 15
	Al-nā'ib Alāmulī, Abū-Muhammad, ~, 5 — ~, 2 — ~, 23 — ~, 22
	Nā'ila ~, 6

Moled-Rechnungen lo. — lo ^r	Monatsanfänge im 28jährigen Cyclus
Moled-Grenzen loo, 7 — lo ^r — lo ^v	115.
Monate der Aegypter v ^r , Col. 3 —	Monate der Pilgerfahrt פסח, 21
פ ^r , 9. 14	Monatstage der Aegypter פ ^r , 2
Monate der Araber ל, 10. 21 — פ ^r	Monatstage der Chorasmier פ ^v , 19
Col. 3. 4 — פ ^r , 16	Monatstage der Perser פ ^r , 1
Monate der Chorasmier פ ^v , 9. 14 —	Monatstage der Sogdianer פ ^o
v. Col. 4	Mond lo ^r , 10 ff. — פ ^r , 1 ff.
Monate der Griechen v ^r Col. 2 —	Mondstationen der Araber פסח, 16
פ ^r , 17	— פסח, 10
Monate der Inder v ^r Col. 5	Mondstationen der Chorasmier פסח, 5
Monate der Juden פ ^r Col. 6 — פ ^o ,	Mondstationen bei Sogdianern und
19 — פ ^r , 19	Chorasmiern פ ^r .
Monate des Almuṭaḍid ל, 14	Mondstationen, Tabellen פסח — פסח
Monate der Perser פ ^r , 11 — v. Col. 1	— פסח — פסח — פסח
Monate der Römer o., 9 — v ^r Col. 1	Monstationen, Berechnung der Auf-
Monate der Saken פ ^r , 18 — v. Col. 2	und Untergänge פסח, 16 — פסח,
Monate der Sogdianer פ ^r , 3 — v. Col. 3	1. 5
Monate der Syrer v. Col. 6 — ל, 1 —	Mondstationen, Räume zwischen
פ ^r , 16	denselben פסח, 3 ff.
Monate der Thamūd פ ^r Col. 5 — פ ^r , 7	Mondstein lo ^r , 13
Monate der Türken v ^r Col. 6 — v.	Mordekhai פסח, 16
Col. 5	Moschee des Salomo פסח, 13
Monate der Leute des Westens	Moschee von Damascus פסח, 13
(Spanier?) v ^r Col. 4 — o., 4	Al-Mubáhala פסח, 15. 16
Monate der Bewohner von Kubā	Muhammad פסח, 6 — פסח, 17 — פסח,
פ ^r Col. 1	9 — פסח, 6. 10
Monate der Bewohner von Bukhā-	Muhammad b. 'Abd-afāziz Alhāshimī
rik (?) פ ^r Col. 2	פסח, 5
Der kleine Monat bei den Aegyp-	Muhammad b. 'Abd-almalik Alzaj-
tern פ ^r , 20	jāt פסח, 10

- Máh-rôz** ¶, 22
Al-mahwa ¶¶, 3
Mahzôr ∞, 8 — ∞, 10 — ¶v, 4. 5
 — lo. — ¶¶, 11. 14 — ¶v, 3 —
 ¶¶ — ¶, 3
Maimûn b. Mihrân ¶, 18
Mâkhîrag I. ¶¶, 14
Mâkhîrag II. ¶¶, 16
Ma'mûn ¶¶, 1 — ¶¶, 20
Al-ma'mûn b. Ahmad Alsalamî Al-
 harawî ¶, 3 — ¶, 3
Ma'mûn b. Rashîd ¶¶, 14
Ma'n b. Zâ'ida ¶, 19
Manbig ¶¶, 16
Mâni ¶v, 13 — ¶, 10 — ¶, 13 —
 ¶v, 11
Manichäer ¶, 19 — ¶¶, 19. 20
Manichäer in Samarkand ¶, 2
Mâni-Thor ¶, 18
Mankûr, ein Berg. ¶¶, 6
Abû-Manşûr b. 'Abd-alrazzâk ¶¶, 19 — ¶v, 1 — ¶, 11 — ¶¶, 7
Abû-Nasr Mansûr b. 'Alî b. 'Irâk ¶¶, 20
Abû-Gâfar Mansûr ¶, 18. 20 —
 ¶v, 12
Marcian ¶¶, 2
Marcion ¶, 9 — ¶v, 7
Mard, Mardâna ¶, 14
Mardâwîg ¶, 6
Mare clausum ¶¶, 23
- Mâr Mâri** ¶¶, 10 — ¶¶
Märkte der alten Araber ¶¶, 1 ff.
Märtyrer der Melkiten ¶¶, 19 ff.
Marw ¶¶, 7 — ¶¶, 15
Marw-alshâhigân ¶, 11
Marzubân b. Rustam, Ispahbadh,
 ¶, 7
Abû-Mâshar ¶, 3 — ¶, 19 — ¶, 1. 10 — ¶, 16 — ¶, 12 — ¶, 22 — ¶¶, 23 — ¶¶, 6
Masmaghân ¶v, 13
Al-masrûka ¶¶, 16
Mazdak ¶¶, 11 — ¶, 11
Medînet-almansûr ¶v, 13
Meer von China ¶v, 4
Melkiten ¶¶, 3. 10
Melkiten in Chorasmien ¶¶, 15
Mênôshcîhr ¶, 7 16
Mêshâ und Mêshâna ¶, 13 — ¶, 13
Messias lo, 9 — ¶, 7
Meton ¶¶, 21 — ¶¶, 12
Metrodorus, Parapegmatist ¶¶, 4
Midian ¶, 9
Mihrgân ¶¶, 7 — ¶¶, 13 — ¶¶, 13
Milâd, Moled ¶¶, 10
Milâditen, Jüdische Secte, ∞, 16
Milhân ¶¶, 2
Minâ ¶¶, 15
Miragân ¶¶, 4
Mîrîn, Sommer-Solstiz bei den Per-
 sern, ¶¶, 16

- Khálid b. 'Abd-almasih aus Marw-rúdh 101, 4
- Khálid b. Jazid b. Mufáwiya 111, 17
- Khálid Alkaṣri 111, 4
- Khálid b. Alwalid 111, 2
- Khálid b. Saḫwán 111, 22
- Khalifat 111, 4
- Abū-Gaḫfar Alkhāzin 101, 23 — 111, 5 — 111, 6
- Khindif 111, 7
- Ibn-Khurdābih 111, 13
- Khurram-Rōz 110, 15
- Khurshēdh, Mobed, 111, 1
- Khusrau Parwiz 111, 21
- Khutan 111, 8
- Khwāf 111, 11
- Khwārizm-Shāhs 111, 15
- Kibla 111, 4
- Kilwādh 111, 3
- Kimāk 111, 5
- Kināna 111, 1. 4. 7
- Kinder Adams, Feiertag, 111, 18 — 111
- Alkindī (s. Jaḫūd b. Ishāk) 111, 8
- 12 — 100, 9 — 100, 7 — 111, 9
- Kippūr 111, 3 — 111, 5 — 111, 21
- Kirchliche Grade 111, 4. 18
- Alkisrawī 111, 1 — 111, 2
- Klepsydra (Wasserdiebin) 111, 23
- Kohlen 101, 15. 14 — 101, 18. 23
- Könige der Juden 111
- Koran 111, 3
- Kosmas, Autor christlicher Canones, 111, 22
- Kreuz, Symbolik des Kreuzes 111, 3. 15
- Kreuzes-Auffindung 111, 17
- Kubā 111, Col. 1
- Kubādh b. Fērōz 111, 12
- Kūfa 111, 19
- Al-kulthūmi 111, 10
- Kumm 111, 6
- Ibn-Kurāsa (s. Jahjā) 111, 21
- Kūshān, König von Mesopotamien, 111, 14
- Kutaiba b. Muslim Albāhili 111, 13
- 111, 19 — 111, 2
- Lāhū b. Bāsil b. Dailam 111, 11
- Lakhmiden 110, 5
- Al-lāmasāsijja 111, 9
- Lampe, sich selbst bedienende 111, 1
- Laubhüttentest 111, 8
- Lebenslänge 111, 20 ff.
- Magier 111, 6 — 111, 22 — 111, 4 — 111, 2
- Magier in Transoxanien 110, 22
- Magier in Chorasmien 110, 21
- Maghribī (Spanier) 111, 4
- Maghribis, Jüdische Seite 111, 6
- Māh, Medien, 111, 21
- Almahdī 111, 11. 14

- Abū-Jahjā b. Kunāsa 𐤀𐤓𐤕, 3. 10 — 𐤀𐤖 Col. 12 — 𐤀𐤓. 21
 Jahjā b. Alnuṣmān 𐤕𐤁, 12
 Jaʿkūb b. Ishāq Alkindī (v. Alkindī) 𐤕𐤁, 9
 Jaʿkūb b. Mūsā Alnikrisī, Jude in Gurgān 𐤕𐤁, 7 — 𐤕𐤁, 4
 Jaʿkūb b. ʿĀrik 𐤕𐤁, 5
 Jamāma 𐤀, 20 — 𐤕𐤁, 22 — 𐤕𐤁, 1
 Jazdagird Alhizārī 𐤕𐤁, 18
 Jazdagird b. Shahrjār 𐤕𐤁, 19
 Jazdagird b. Shāpūr 𐤕𐤁, 18 — 𐤕𐤁, 22 — 𐤕𐤁, 12. 14
 Jazdānbakht 𐤕𐤁, 19
 Jemen 𐤕𐤁, 16
 Jeremia 𐤕𐤁, 6
 Jerobeam 𐤕𐤁, 21
 Jerusalem, Inschrift in der Moschee 𐤕𐤁, 4
 Jesaias 𐤕𐤁, 14
 Jobel-Cyclus 𐤕𐤁, 19 — 𐤕𐤁, 9 — 𐤕𐤁, 10
 Johannes von Kashkar 𐤕𐤁, 9
 Johannes aus Dailam 𐤕𐤁
 Johannes der Lehrer 𐤕𐤁, 17
 Johannes aus Marw 𐤕𐤁, 5
 Johannes der Täufer 𐤕𐤁, 5
 Jojakīm 𐤕𐤁, 5
 Jona 𐤕𐤁, 1 — 𐤕𐤁, 13 — 𐤕𐤁, 18. 20
 Jordan 𐤕𐤁, 18
 Joseph von Arimathia 𐤕𐤁, 2
 Josua b. Nūn 𐤕𐤁, 1 — 𐤕𐤁, 8 — 𐤕𐤁, 10
 Juden von Damaskus vor Omar 𐤕𐤁, 16
 Juden 𐤕𐤁, 13 — 𐤕𐤁, 11 — 𐤕𐤁, 17
 Julius (Caesar) Dictator 𐤕𐤁, 16
 Kaʿb Alahbār 𐤕𐤁, 19
 Kaʿb b. Luʿajj 𐤕𐤁, 8
 Kaʿba 𐤕𐤁, 19
 Kābī 𐤕𐤁, 12
 Kadhkhudā 𐤕𐤁, 2. 6
 Alkadhkhudāhijja 𐤕𐤁, 10
 Kaikhusrū 𐤕𐤁, 6
 Kain und Abel 𐤕𐤁, 20
 Kairawān 𐤕𐤁, 18. 23
 Kalammas 𐤕𐤁, 2. 6 — 𐤕𐤁, 10
 Kalb-algabbār 𐤕𐤁, 1
 Kalenderreform im Chalifat 𐤕𐤁, 13
 Kalenderreform in Chorasmien 𐤕𐤁, 3
 Kalwādhā 𐤕𐤁, 15. 18
 Kāmfērōz 𐤕𐤁, 2. 6
 Kanka der Inder 𐤕𐤁, 8
 Karäer 𐤕𐤁, 17
 Alkarag 𐤕𐤁, 2
 Karbelā 𐤕𐤁, 15
 Kardfanākhusra 𐤕𐤁, 17
 Karmaten 𐤕𐤁, 22 — 𐤕𐤁, 18
 Alkaryā Alhaditha 𐤕𐤁, 12
 Kayanier 𐤕𐤁, 21 — 𐤕𐤁, 17 — 𐤕𐤁, 3. 4
 — 𐤕𐤁, 1. 1
 Kayōmarth 𐤕𐤁, 1. 7
 Khalaf b. ʿAḥmad (s. Walī-aldaula) 𐤕𐤁, 17

Abū-ʿIsā Alwarrāk 𐌰𐌹𐍂, 6. 23 — 𐌲𐌴, 13	Jahr des Philippus 𐌱, 19
ʿIsāf 𐌰𐍋, 6	Jahre zwischen Muhammad's Flucht und Tod 𐌰, 3
Isfahān 𐌰𐌹, 7. 8. 9	Jahre der Rückkehr 𐌴𐌹, 20 — 𐌴𐌶, 11. 14
ʿIshmaʿijja 𐌰𐌹, 17	Jahresanfang der Aegypter 𐌰𐌹𐌺, 3
Abū-ʿIsma 𐌰𐌹, 10	Jahresanfang der Juden 𐌰, 11
Ismail 𐌲𐌴, 18	Jahresanfang der Chorasmier 𐌲𐌹, 15 — 𐌲𐌴, 17
Ismāʿil b. ʿAbbād 𐌱, 21	Jahresanfang der Perser 𐌰𐌹, 14
Ismāʿil der Samanide 𐌰, 13	Jahresanfang der Sabier 𐌰𐌹, 3 — 𐌰𐌹, 3 — 𐌰𐌹, 20 — 𐌰𐌹, 8. 9 — 𐌰𐌹, 22 — 𐌰𐌹, 2 — 𐌰𐌹 Col. 3
Isphahbadhān 𐌰𐌹, 4	Jahresanfang der Sogdianer 𐌰𐌹, 16 — 𐌲𐌹, 15
Isfandārmadh 𐌰, 8	Jahresanfänge im 28jährigen Cyclus 𐌰
ʿIzz-aldaula Bakhtiyār 𐌰, 18	Jahrarten der Inder 𐌰, 5
Jacobiten 𐌰𐌹, 4 — 𐌲𐌹, 5. 10 — 𐌰𐌹, 4	Jahrarten der Juden 𐌰, 1
Jahr, Definition 𐌰, 13 — 𐌰, 5	Jahrviertel, ihre Länge bei den Juden 𐌴𐌹, 16
Grosse Jahre 𐌰, 1. 8. 10	Jahreszeiten 𐌰𐌹 Tabelle
Kleine Jahre 𐌰, 3	Jahreszeiten der Araber 𐌰𐌹, 16. 19 — 𐌰𐌹 Col. 8. 9
Sonnenjahr 𐌰, 14	Jahreszeiten der Byzantiner und Syrer 𐌰𐌹, 6 — 𐌰𐌹 Col. 2. 3
Jahr der heidnischen Araber 𐌰, 18	Jahreszeiten der Griechen 𐌰𐌹, 23 — 𐌰𐌹, 4. 5
Jahr der Christen 𐌰, 16	Jahjā b. ʿAlī Alkātīb Al'anbārī 𐌰𐌹, 6
Jahr der Juden, Sabier, Harranier 𐌰, 13	Jahjā Grammaticus 𐌰𐌹, 9
Jahr der Juden 𐌰, 2 — 𐌰, 10	Jahjā b. Khālid b. Barmak 𐌰𐌹, 6
Jahr der Harranier 𐌰𐌹, 5	
Jahr der Chorasmier 𐌰, 4. 11	
Jahr der Sogdianer 𐌰, 4. 11	
Jahr der Perser 𐌰, 21 — 𐌰, 11	
Jahr der Pēshdādhier 𐌰, 5	
Jahr des Augustus 𐌰, 20	
Jahr des Diocletianus 𐌰, 20	

- Himjariten ٢٥, 2 — ٨, 20
 Hipparchus ٢٢٢, 7 ff. — ٢٢٣, 9 —
 ٢٢٤ Col. 12. 13
 Hippocrates ٢٢١, 12, 23 — ٢٢٨, 6 —
 ٢٢٩, 20
 Al-Hira ٢٥, 5
 Hishâm b. 'Abd-almalik ٢٢, 4
 Hishâm b. Alkâsim ٢١, 18
 Hizâr, Gut im District von Istakhr
 ٢٥, 20
 Homer ٨, 17
 Hôshang ٢٢١, 1 — ١٠, 10 — ٢٢٥, 22
 Hubal, 'Isâf, Nâ'ila ٢٢, 6
 Hudhaifa b. 'Abd b. Fuḳaim ١٢, 3
 Hulwân ٢٢, 4
 Hundstage der Hirten ٢٠, 6
 Hurmuz b. Shâpûr Albatal ٢٨, 19
 — ٢٢٢, 2
 Hurmuzân ٢١, 21 — ٢, 1
 Alḥusain b. 'Alî ٢٢١, 9 — ٢٢٢, 5.
 13. 23
 Abû-alḥusain Alṣūfi ٢٢٢, 12
 Abû-Bakr Ḥusain Altammâr ٢٥٢, 18
 Abû-'Alî Alḥusain b. 'Abdallâh b.
 Sînâ ٢٥٧, 14
 Abû-'Abdallâh Alḥusain b. Ibrâhîm
 Alṭabarî Alnâtîlî ٨٢, 11. 17
 Alḥusain b. Manṣûr Alḥallâg ٢١, 17
 — ٢١٢, 3
 Alḥusain b. Zaid, Fürst von Taba-
 ristân ٢٢٢, 15
- Hyacinth ٢٢, 20
 'Ibâditen ٢٢٢, 5. 6
 'Ibbûr ٥٢, 14
 Ibrâhîm b. Aḥabbâs Alṣūlî ٢٢, 8 —
 ٢١, 14
 'Abû-alfarag Ibrâhîm b. 'Aḥmad b.
 Khalaf Alzangânî (s. Abû-alfarag)
 ٢٢, 4 — ١١٩, 1 — ١١٨, 9
 Ibrâhîm b. 'Ashtar ٢٢١, 20
 Abû-Ishâk Ibrâhîm b. Hilâl Alṣâbî
 ٢٨, 2
 Ibrâhîm b. Alsarri Alzagḡâg (s. Al-
 zagḡâg) ٢٢٢, 10
 Ibrâhîm b. Sinân ٢٢١, 5
 Al-'iklîl ٢٢٥, 7
 Ilion ٨, 9
 'Imâd-aldaula 'Alî b. Buwaihi ١٢٢, 9
 Inder ١٢, 19 — ١٢, 5 — vi Col. 5
 — ٨٢, 1, 6 — ٢٥١, 3 — ٢٥٢, 14
 — ٢٢٢, 12 — ٢٢١, 7
 Indische Planetennamen ١٢٢, 11
 Indische Namen der Thierkreisbil-
 der ١٢٢ Col. 6
 Intervall zwischen Alexander und
 Regierungsantritt des letzten Jaz-
 dagird ١٢, 13
 Jon Sohn des Paris ٢٨, 20
 Abû-'Isâ Al'isfahânî ١٥, 11
 Abû-Sahl 'Isâ b. Jahjâ Almasîḥî
 ٢٢, 11

- Griechische Väter (Diodor, Theodorus, Nestorius) 𐤓𐤕, 17 — 𐤓𐤕𐤁
 Griechische Planetennamen 𐤓𐤕, 7
 Griechische Namen der Thierkreisbilder 𐤓𐤕 Col. 2
 Gúdarz b. Shápúr b. Afghúrsháh 𐤓𐤕, 10
 Al-gúdí 𐤓𐤕, 20
 Gumáda 𐤓𐤕𐤁, 9
 Abú-Thumáma Gunáda b. Auf 𐤓𐤕, 2.4
 Gundisábúr 𐤓𐤕, 18

 Habash 𐤓𐤕, 22 — 𐤓𐤕, 18 — 𐤓𐤕, 11. 2
 Habíb b. Bihriz, Metropolit von Mosul 𐤓𐤕, 20
 Hagr in Jamáma 𐤓𐤕, 15
 Hailág 𐤓𐤕, 1, 14
 Alhak'a 𐤓𐤕𐤕, 16
 Alhákim, Khalif von Aegypten 𐤓𐤕, 2
 Hámán 𐤓𐤕, 3
 Hámán-Súr 𐤓𐤕, 24
 Hamdádhan 𐤓𐤕, 11
 Hámín 𐤓𐤕, 3
 Hamza b. Alhasan Alisfaháni 𐤓𐤕, 14
 — or, 4. 14 — 𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤕, 9 —
 𐤓𐤕, 1 — 𐤓𐤕, 1. 6. 19 — 𐤓𐤕, 16
 — 𐤓𐤕, 1. 5 — 𐤓𐤕, 1. 3 — 𐤓𐤕, 4
 𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤕, 6
 Alhan'a 𐤓𐤕𐤕, 20
 R. Hananja b. Teradjón 𐤓𐤕, 8
 Haníf 𐤓𐤕, 18

 Abú-Hanífa Aldinawari 𐤓𐤕, 10 —
 𐤓𐤕 Col. 13
 Hanna der Inder 𐤓𐤕, 21
 Hanukká 𐤓𐤕, 9
 Al-harra 𐤓𐤕, 3
 Harrán 𐤓𐤕, 17
 Harranier 𐤓𐤕, 13 — 𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤕, 21
 — 𐤓𐤕, 1 — 𐤓𐤕, 15. 19 — 𐤓𐤕, 18
 Hárún Alrashíd 𐤓𐤕, 14
 Al-hasan und Alhusain 𐤓𐤕, 15
 Abú-Muhammad Alhasan b. 'Alí b. Náná 𐤓𐤕, 5
 Hášhim b. Hákím Almuḳanna' 𐤓𐤕, 8
 Alhášhimi 𐤓𐤕, 20
 Alhashwijja 𐤓𐤕, 5 — 𐤓𐤕, 20
 Alhayawánijja 𐤓𐤕, 18
 Hebraeisches 𐤓𐤕, 14. 17. 19
 Hebraeische Planetennamen 𐤓𐤕, 10
 Hebraeische Namen der Thierkreisbilder 𐤓𐤕, 5
 Heiligen-Tage der Melkiten 𐤓𐤕, 19 ff.
 Helene, Mutter Constantiu's 𐤓𐤕, 17
 — 𐤓𐤕, 7
 Henokh, Stammvater der Sabier 𐤓𐤕, 14
 Herát 𐤓𐤕, 10
 Hermes 𐤓𐤕, 20 — 𐤓𐤕, 8 — 𐤓𐤕, 20
 — 𐤓𐤕, 16 — 𐤓𐤕, 11 — 𐤓𐤕, 11
 Higra 𐤓𐤕, 13. 14 ff.
 Hilál 𐤓𐤕, 21
 Hillel 𐤓𐤕, 1

Fest der Erneuerung des Tempels I., 14	Gäfar b. Muḥammad Alsādiḳ I., 1 — I., 13 — I., 9
Fest des Fastenbruchs III, 11	Abū-Maḥmūd Gäfar b. Sa'd b. Samara b. Gundub Alfazāri III, 21
Fest der Jahres-Krone I., 12	
Fest der Kreuz-Auffindung I., 15	Gāhanbārs III, 2 — IV, 10 — III, 20 — IV, 3 — IV, 4 — IV, 18
Fest der Kirche der Maria in Jerusalem I., 11	Gāhanbārs bei den Chorasmiern IV, 17 ff.
Fest des Mār Mārī I., 14	Abū-'Uthmān Algāhiz IV, 23
Fest der Megillā I., 24	Gai II, 10
Feste der Muslims IV, 19	Al gāihāni IV, 2 — IV, 17. 12. — IV, 7 — IV, 17
Feste der Perser No ff.	Gajus Julius II, 15. 19
Fest der Rosen III, 11 — III, 3	Galenus IV, 5 — IV, 1. 4 12. 13 IV, 18
Feste der Sabier III, 18	Gam IV, 19 — IV, 14. 20 — IV, 4. 11. 14
Fest des Berges Tabor I., 13	Gāmāsp IV, 8
Fest des Tempels IV, 1 — IV	Gamshēdh IV, 3. 5. 7
Fest der Trauben I., 7	Gedaljā b. Ahīkām I., 21
Fest des Wachses IV, 3	Al-ghafr IV, 18
Feuer, Wesen des Feuers I., 13. 22	Ghumdān I., 13
Al-fir I., 11	Ibn-Abi-Alghurāḳir IV, 10
Frédūn II, 2. 8 — III, 15. — III, 12 — IV, 14 — IV, 6 — III, 11. 15	Ghuzz-Türken I., 2 — IV, 11
Freytag bei den Muslims I., 7	Gibrā'il b. Nūh I., 19
Freytag, Goldener IV Col. 9	Gilshāh IV, 1 — II, 1
Frühling der Chinesen IV, 9	Girshāh II, 1. 22
Fuḳaim II, 6	Gomer b. Japheth IV, 14
Fuṣṭāṭ III, 14	Gregorius, Apostel der Armenier I., 22
Abū-algabbār IV, 21	
Al-gabha IV, 12 — IV, 8	
Gabriel IV, 11	

- Elias, Catholicus von Khurāsān 𐭪𐭮, 8
 Eliezer b. Pārūh 𐭪𐭮, 14
 Emīm b. Lūd 𐭪𐭮, 16
 Enos 𐭪𐭮, 13
 Entstehung des ersten Menschen
 nach den Persern 𐭪𐭮, 18 — 𐭪𐭮, 1
 Epagomenen bei den Arabern 𐭪𐭮, 3
 Epagomenen bei den Persern 𐭪𐭮, 17
 Epagomenen bei den Sogdianern 𐭪𐭮,
 1 — 𐭪𐭮, 9 — 𐭪𐭮, 18 — 𐭪𐭮, 7.
 Ephesus 𐭪𐭮, 16
 Al-éranshahri 𐭪𐭮, 21 — 𐭪𐭮, 6
 Erzväter 𐭪𐭮
 Ester 𐭪𐭮, 16
 Evangelien 𐭪𐭮, 2. 9 — 𐭪𐭮, 5
 Evangelien des Bardesanes, Marcion
 und Māni 𐭪𐭮, 9 — 𐭪𐭮, 9. 11
 Evangelien-Commentar 𐭪𐭮, 1
 Euctemon, Parapegmatist 𐭪𐭮, 1
 Eudoxus, Parapegmatist 𐭪𐭮, 4
 Euphrat 𐭪𐭮, 3. 15
 Eusebius von Caesarea 𐭪𐭮, 2
 Eutyches 𐭪𐭮, 2
 Abū-afabbās Alfādī b. Hātim
 Altibrizī 𐭪𐭮, 21
 Fāhla 𐭪𐭮, 12
 Fanākhusra 𐭪𐭮, 6. 13
 Fanākhusrau 𐭪𐭮, 3
 Al-fanik 𐭪𐭮, 14
 Abū-alfarag Alzangāni 𐭪𐭮, 11 —
 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭮, 16. 20 — 𐭪𐭮, 16 —
 𐭪𐭮, 1 — 𐭪𐭮, 3 — 𐭪𐭮, 4 — 𐭪𐭮,
 1 — 𐭪𐭮, 9
 Al-fargh al'awwal, althāni 𐭪𐭮, 12. 14
 Farghāna 𐭪𐭮, 21 — 𐭪𐭮, 3
 Farkhwāricirshāhijja 𐭪𐭮 8
 Farrukh 𐭪𐭮, 13
 Farwardagān 𐭪𐭮, 11
 Fasten der Apostel 𐭪𐭮, 7 — 𐭪𐭮, —
 𐭪𐭮, 16
 Fasten der Christen 𐭪𐭮, 6. 7 —
 𐭪𐭮 Col. 8. 9
 Fasten des Elias 𐭪𐭮, 10 — 𐭪𐭮
 Fasten der 'Ibāditen 𐭪𐭮
 Fasten der Juden 𐭪𐭮, 1 ff. — 𐭪𐭮, 3
 Fasten der Jungfrauen 𐭪𐭮, 4 — 𐭪𐭮
 Fasten der Kundschafter 𐭪𐭮, 21
 Fasten des Montags 𐭪𐭮, 13
 Fasten bei Muhammedanern 𐭪𐭮, 5
 — 𐭪𐭮, 5 — 𐭪𐭮, 13 — 𐭪𐭮, 10 — 𐭪𐭮, 5
 Fasten von Ninive 𐭪𐭮, 12 — 𐭪𐭮
 Fasten der Sabier 𐭪𐭮, 18 ff. — 𐭪𐭮,
 4. 7. 11. 12. 19 — 𐭪𐭮, 14. 17
 — 𐭪𐭮, 3 — 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭮 Col. 4. 5
 Fātima 𐭪𐭮, 15. 23
 Fērōz Grossvater des Nōsbirwān
 𐭪𐭮, 10
 Fērōz 𐭪𐭮, 11
 Fest der Aehren 𐭪𐭮, 8
 Fest des Aequinoctiums bei den
 Indern 𐭪𐭮, 2 — 𐭪𐭮, 14

Cyclus von 532 Jahren of, 7
 Cyriacus Infans 𐤒𐤁, 4 — 𐤒𐤓, 13
 Cyrus 𐤒𐤓, 6 — 𐤒, 18

Dabā 𐤒𐤕, 7
 Al dabarān 𐤒𐤕𐤕, 13 — 𐤒𐤕𐤕, 13
 Dādhishūf 𐤒𐤓, 1
 Al-dagḡal 𐤒𐤓, 12. 17
 Dahāk 𐤕, 2
 Al-dahkāna 𐤕, 23
 Al-dahrijja 𐤕, 20
 Al-dahūfadlujja 𐤕, 22
 Dai 𐤕, 16
 Dair-ʿAyyūb 𐤕, 20
 Dair-Kādhi 𐤕, 19 — 𐤕, 1
 Dair-Sīnī 𐤕, 1
 Damā, Berg in der Persis 𐤕, 14
 Damascus 𐤕, 2
 Dāmdādh 𐤕, 4
 Daniel 𐤕, 17. 19 — 𐤕, 9 — 𐤕, 13
 𐤕, 18
 David 𐤕, 2
 Delephat = Venus bei den Sabiern
 𐤕, 11
 Democritus, Parapegmatis 𐤕, 6
 Deuteronomium 𐤕, 12. 16
 Al-dhirāf 𐤕, 2
 Dhū 𐤕, 5
 Dhū-alḡigga 𐤕, 15
 Dhū-alkāda 𐤕, 15
 Dhū-kār 𐤕, 6

Dhū-alkarnain 𐤕, 15
 Dhū-almagāz 𐤕, 14
 Dhū-alrumma 𐤕, 6
 Dihkân 𐤕, 4
 Domini horarum 𐤕, 20
 Dona astrorum 𐤕, 23 — 𐤕, 18
 Doppelbildungen bei Thieren. Ge-
 wächsen 𐤕, 9 ff.
 Dositheus, Parapegmatis 𐤕, 9
 Dūmat-alḡandal 𐤕, 2
 Dunbāwand 𐤕, 6. 13
 Ibn-Duraid 𐤕, 16
 Ebbe und Fluth 𐤕, 9
 Einschaltung der Aegypter 𐤕, 4. 20
 Einschaltung der Ananiten 𐤕, 7
 Einschaltung der heidnischen Ara-
 ber 𐤕, 19 — 𐤕, 11 — 𐤕, 6. 9
 Einschaltung der Griechen 𐤕, 14.
 𐤕, 20
 Einschaltung der Inder 𐤕, 19
 Einschaltung der Juden 𐤕, 7
 Einschaltung des Almūṭadīd 𐤕, 15
 Einschaltung der Magier 𐤕, 22 — 𐤕, 4
 Einschaltung der Pēshdādier 𐤕, 5
 Einschaltung der Perser 𐤕, 1 — 𐤕, 8
 8 — 𐤕, 11 — 𐤕, 10 — 𐤕, 17
 — 𐤕, 3. 6
 Einschaltung der Sabier 𐤕, 5
 Einschaltung der Syrer 𐤕, 5
 Eli der Hohepriester 𐤕, 12

- Buddha 𐭩𐭥, 16
 Būdḥāsaf 𐭩𐭥𐭥, 18
 Bughrākhān, Shihab-aldaula 𐭩𐭥𐭥, 20
 Al-buḥṭurī 𐭩𐭥, 12
 Bukhtanassar 𐭩𐭥𐭥, 9
 Bulghāren 𐭩𐭥, 21
 Al-burḳūfī 𐭩𐭥𐭥, 13
 Būdshang 𐭩𐭥, 11
 Busrā 𐭩𐭥, 23 — 𐭩𐭥, 18 — 𐭩𐭥, 11
 Al-butain 𐭩𐭥𐭥, 2
 Buyiden 𐭩𐭥, 3. 13 — 𐭩𐭥, 15
 Byzantinische Kaiser 𐭩𐭥, 𐭩𐭥
 Byzantinischer Staatsdienst, Rang-
 classen 𐭩𐭥, 22 ff.

 Caesar 𐭩𐭥, 1
 Caesar als Parapegmatist 𐭩𐭥𐭥, 21
 Calendae 𐭩𐭥, 17
 Callippus, Parapegmatist 𐭩𐭥𐭥, 3 —
 𐭩𐭥, 8. 10
 Āshn-i-nīdūfar 𐭩𐭥, 5
 Catholicus der Melkiten 𐭩𐭥, 8
 Catholicus der Nestorianer 𐭩𐭥, 14
 Chaldäer, ihre Jahreszeiten 𐭩𐭥 —
 𐭩𐭥, 6. 7
 Chaldäer = Kayanier 𐭩𐭥, 4
 Chaldäer-Könige 𐭩𐭥
 China 𐭩𐭥, 9
 Chinesen 𐭩𐭥, 7 — 𐭩𐭥, 8
 Chorasmier 𐭩𐭥, 6 — 𐭩𐭥, 12 — 𐭩𐭥,
 7 — 𐭩𐭥, 4
 Chorasmische Planetennamen 𐭩𐭥, 12
 Chorasmische Namen der Thierkreis-
 bilder 𐭩𐭥 Col. 7
 Chorasmische Schrift 𐭩𐭥, 2
 Chorasmische Namen der Monate 𐭩𐭥
 Christen, ihre Monate 𐭩𐭥, 16
 Christen in Chorasmien 𐭩𐭥, 15 —
 𐭩𐭥, 12
 Christen in Khurāsān 𐭩𐭥, 4
 Christliche Feste 𐭩𐭥, 11
 Christliche Araber 𐭩𐭥, 5
 Christus 𐭩𐭥, 9 — 𐭩𐭥, 14 — 𐭩𐭥, 9 —
 𐭩𐭥, 5 — 𐭩𐭥, 3
 Chronicon der Christen 𐭩𐭥, 8
 Cleopatra 𐭩𐭥, 18
 Commentar zum Almagest 𐭩𐭥, 21
 Concil I. von Nicaea 𐭩𐭥, 16
 Concilia oecumenica 𐭩𐭥, 16 ff.
 Conjunction, mittlere, grösste 𐭩𐭥,
 13 16
 Canon, Parapegmatist 𐭩𐭥, 20 — 𐭩𐭥, 7
 Constantin 𐭩𐭥, 13 — 𐭩𐭥, 17 — 𐭩𐭥,
 15. 5 — 𐭩𐭥, 5
 Corbicius b. Patecius 𐭩𐭥, 13
 Crocodil 𐭩𐭥, 13
 Cyclos von 8 Jahren 𐭩𐭥, 2 — 𐭩𐭥, 1
 — 𐭩𐭥, 15
 Cyclos von 19 Jahren 𐭩𐭥, 3. 9 —
 𐭩𐭥, 13 — 𐭩𐭥, 9
 Cyclos von 76 Jahren 𐭩𐭥, 4 — 𐭩𐭥, 8
 Cyclos von 95 Jahren 𐭩𐭥, 5

- Baalbek ʔo, 11
 Babylonische Könige v, 10
 Bādaghīs ʔi, 4
 Badr, Datum der Schlacht, ʔʔʔ, 3
 Albaghḏādīja, Secte in Khwārizm, ʔv, 17
 Bahāfiridh b. Māh-Furūdhīn ʔi, 10
 Bahr-almaghrib ʔi, 13
 Bahrām, Stammvater der Bujiden ʔi, 5. 8. 9
 Bahrām Gushanas, Marzubān von Ādharbaigān, ʔi, 15
 Bahrām, Magier aus Herāt ʔi, 19
 Bahrām b. Hurmuz ʔi, 16
 Bahrām b. Mardānshān, Mobed von Shāpūr, ʔi, 18
 Bahrām b. Mibrān Alisfahānī ʔi, 19
 Bahrām Shūbīn ʔi, 14
 Baikand ʔʔʔ, 15
 Abū-Bakr Alṣūlī ʔi, 14
 Balāmis ʔʔ, 13
 Albalda ʔʔo, 19
 Balkh v, 5 — ʔʔʔ, 20 — ʔʔʔ, 1
 Albalkhī ʔʔ, 6
 Balti ʔʔ, 3
 Bāmijān ʔʔʔ, 9
 Banāt-Nāsh ʔʔʔ, 18
 Banū-al-aṣṣar ʔʔ, 2
 Banū-Ḥanifa ʔi, 1. 4.
 Banū-Jarbūʔ ʔʔʔ, 8
 Banū-Mārija b. Kalb ʔʔʔ, 8
 Banū-Murra b. Hammām b. Shaibān ʔʔʔ, 8
 Banū-Mūsā b. Shākir ʔoʔ, 4. 5
 Bardesanes ʔʔ, 9 — ʔʔv, 7. 10
 Bārīh ʔʔʔ, 7
 Bārūkh b. Nérījā ʔʔi, 7
 Basīṭa oʔ, 8
 Baṭn-al-hūt ʔʔʔ, 16
 Baṭnān ʔʔʔ, 15
 Ibn-Albāzjār ʔi, 21
 Beinamen der Pēshdādiēr und Kanianier ʔʔʔ
 Beinamen der Ashkanier ʔʔʔ
 Beinamen der Sasaniden ʔʔʔ
 Bel von Ḥarrān ʔʔʔ, 5
 Benjamin ʔʔʔ, 9
 Beobachtungen der Inder ʔo, 12
 Beobachtungen der Perser ʔo, 13
 Bereshjā, Apostel von Marw, ʔʔʔ, 14
 Al-bērūnī ʔi, 4. 8 — ʔo, 16 — ʔi, 4 — vʔ, 19. 20 — ʔʔʔ, 11 — ʔʔo, 1 — ʔʔʔ, 16 — ʔʔʔ, 7 — ʔʔʔ, 1 — ʔʔʔ, 16. 18 — ʔʔʔv, 14 — ʔʔʔv, 4 — ʔʔʔi, 5 — ʔʔʔʔ, 15 — ʔʔʔʔ, 7 — ʔʔʔʔ, 6 — ʔʔʔi, 8 — ʔʔʔʔ, 7. 9 — ʔʔʔʔ, 12. 20 — ʔʔʔʔv, 20
 Bēvarasp ʔʔi, 1 — ʔʔʔʔ, 19 — ʔʔʔv, 4
 Bih-róz ʔʔʔ, 13
 Bilkīs ʔʔʔ, 12
 Bishtāsp ʔʔʔ, 5
 Blütenbildung ʔʔi, 12 ff.

- 'Alī b. Algahm 𐭠𐭥, 22
 'Alī b. Jahjā der Astronom 𐭠𐭥, 4. S
 — 𐭠𐭥, 12
 'Alī b. Muḥammad b. Aḥmad etc.,
 Imām 𐭠𐭥, 14
 'Alī b. Muhammad b. 'Abd-alrahīm
 b. 'Abd-alḳais 𐭠𐭥, 15
 'Abū-'Alī Ibn Nizār b. Ma'add 𐭠𐭥, 2
 'Alī-alridā b. Mūsā 𐭠𐭥, 9
 Almagest II, 10 — 𐭠𐭥, 7 — 𐭠𐭥, 6.
 13 — 𐭠𐭥, 10
 'Amr b. Jahjā 𐭠𐭥, 5
 'Amr b. Rabī'a 𐭠𐭥, 5
 Āmul 𐭠𐭥, 11
 'Anān 𐭠𐭥, 19. 22
 'Anāniten 𐭠𐭥, 18 — 𐭠𐭥, 11
 Andargāh 𐭠𐭥, 15 — 𐭠𐭥, 15
 Andish 𐭠𐭥, 10
 Anianus (sic) 𐭠𐭥, 19
 'Anḳaḡr, Tochter des Nuḡmān 𐭠𐭥, 9
 Antichrist 𐭠𐭥, 14
 Antonius Martyr, alias Abū-Rūḡ
 𐭠𐭥, 13
 Apogaeum 𐭠𐭥, 1 — 𐭠𐭥, 15
 'Arābhā 𐭠𐭥, 14
 'Ibn-al-'arābī 𐭠𐭥, 14
 'Arafāt 𐭠𐭥, 7. 8
 Aramäer 𐭠𐭥, 22 — 𐭠𐭥, 7
 Arbaces 𐭠𐭥, 3
 Ardashīr b. Bābak 𐭠𐭥, 1
 Ardawān 𐭠𐭥, 17
 Argabḡaz 𐭠𐭥, 13
 Arianer 𐭠𐭥, 7
 Arish 𐭠𐭥, 10
 Aristoteles 𐭠𐭥, 13 — 𐭠𐭥, 10 — 𐭠𐭥, 5
 Arius 𐭠𐭥, 21 — 𐭠𐭥, 18
 Arkand 𐭠𐭥, 13
 Armenien 𐭠𐭥, 6 — 𐭠𐭥, 22
 Armenische Märtyrer 𐭠𐭥, 6
 Arpakhshad 𐭠𐭥, 14
 Arthamūkh b. Būzkār 𐭠𐭥, 18
 'As'ad b. 'Amr b. Rabī'a 𐭠𐭥, 19
 Al'asādī 𐭠𐭥, 9
 Al-'aṣfar b. Elifaz b. Esau 𐭠𐭥, 8
 'Asfār b. Shīrawaihi 𐭠𐭥, 7
 Ashkanier 𐭠𐭥, 21 — 𐭠𐭥 — 𐭠𐭥 — 𐭠𐭥
 — 𐭠𐭥 — 𐭠𐭥
 'Āshūrā 𐭠𐭥, 21 — 𐭠𐭥, 6 — 𐭠𐭥, 2
 Askagamūk b. Azkagawār 𐭠𐭥, 20
 Assuan 𐭠𐭥, 18
 Assyrische Könige 𐭠𐭥
 Athnājān 𐭠𐭥, 12. 13
 Auferstehungs-Kirche in Jerusalem
 𐭠𐭥, 3
 Augustus 𐭠𐭥, 4
 Avestā I., 9 — I., 11 — I., 3 —
 II., 1. 6 — II., 4 — II., 1 — II.,
 19 — II., 9
 Al-'awwā 𐭠𐭥, 8 — 𐭠𐭥, 23
 'Azēreth 𐭠𐭥, 15 — 𐭠𐭥, 5
 Azmā'il 𐭠𐭥, 5

- 'Āditen ᵃᶠ, 5
 'Aḏud-aldaula ᵃᵃ, 15
 Aegypter, alte, neue ᵀ, 15. 18 —
 ᵀ, 9 — ᶠᵀ, 2
 Aegypter, ihre Jahreszeiten ᵃᵃ, 8
 — ᵃᵃ, Col. 10. 11
 Aegypter als Parapegmatischen ᵃᶠᶠ, 3
 Aegyptische Könige ᵀ, 91
 Aelia ᵀ, 14
 Aequator ᵃᵃ, 11
 Aera, Definition ᵃᵃ, 12
 Aera Adami ᵀᵃ, 4. 5 — ᵃᶠᶠ, 7 —
 ᵃᵃ, 2 — ᵃᵃ, 20 — ᵃᵃ, 16 — ᵃᵃ, 3, 2
 Aera Alexandri ᵃᵃ, 10 — ᵃᶠ, 13
 Aera Antonini ᵃᵀ, 10 — ᵃᶠᵀ, 12 —
 ᵃᵀ, 6
 Aerae Arabum ethnicorum ᵃᶠ, 3
 Aera Astronomorum Babyloniae ᵃᵃ,
 16. 18 — ᵃᵃ, 9. 10
 Aera Augusti ᵃᵀ, 1 — ᵃᶠᵀ, 6 — ᵃᶠᶠ, 1
 Aera Diluvii ᵃᶠ, 6
 Aera Diocletiani ᵃᵀ, 12 — ᵃᶠᵀ, 15 —
 ᵃᵀ, 9
 Aera Fugae ᵃᵀ, 16 — ᵃᶠᵃ, 1 — ᵃᵀ,
 13 — ᵃᵃ, 15
 Aera Jazaugirdi ᵃᵀ, 7 — ᵃᵃ, 9 —
 ᵃᶠᵃ, 11
 Aera Magorum ᵃᶠᵃ, 14 — ᵃᵃ, 14
 Aera Mundi bei den Persern ᵃᶠ 5.18
 Aera Almuṭaḏid Chalifae ᵃᵀ, 12 —
 ᵃᶠᵃ, 16 — ᵃᵃ, 4
 Aera Nabonassari ᵃᵃ, 2 — ᵃᶠ, 10
 Aera Philippi ᵃᵃ, 5 — ᵃᶠ, 10
 Afrāsiāb ᵃᵃ, 7
 Āfrigagān ᵃᵃ, 9 — ᵃᵀ, 8
 Āfrigh ᵃᵃ, 10
 Āghāmāt, Feste der Magier ᵃᶠᶠ, 11
 Ahasverus ᵃᵃ, 6
 Ahaz ᵃᵃ, 19
 Abū-Safid 'Aḥmad b. 'Abd-algalil
 Alsizḏi, Geometer ᵃᵃ, 17
 'Aḥmad b. Fāris ᵃᵃ, 7
 Abū-alḥusain 'Aḥmad b. Alḥusain
 Alaḥwāzī Alkātib ᵃᵃ, 16. 21 —
 ᵃᵃ, 8
 Abū-Safid 'Aḥmad b. Muḥammad b.
 'Irāk, Khwārizm-Shāh ᵃᶠᵀ, 1. 6. 17
 'Aḥmad b. Muḥammad b. Shihāb ᵃᵃ, 1
 'Aḥmad b. Mūsā b. Shākīr ᵃᶠ, 8
 'Aḥmad b. Sahl b. Hāshim b. Al-
 walid ᵃᵀ, 3
 'Aḥmad b. Alṭayyib Alsarakhsī ᵃᵃ, 7
 Ahriman ᵃᵀ, 6 ff.
 Aichungs-Kreis ᵃᵃ — ᵃᵃ, 2
 'Akībā ᵃᵃ, 2 — ᵃᵃ, 9
 'Akīl b. 'Abī-Ṭālib ᵃᵃ, 16
 Alexander ᵃᵃ, 6. 11 — ᵃᵃ, 19 — ᵃᶠ, 5
 — ᵃᵀ, 10
 'Alfānījja, Jüdische Secte ᵃᵃ, 23
 'Alī b. Abī-Ṭālib ᵃᵃ, 21 — ᵃᵃ, 10
 — ᵃᵃ, 16 — ᵃᶠᶠ, 19 — ᵃᶠᶠ, 2. 8. 12
 'Alī b. 'Alī Alkātib ᵃᵀ, 21

Real-Index.

I. Deutscher-Index.

- | | |
|---|--|
| Aaron מ, 6 — נא, 14 | Abd-alrahmán b. Muġim Almuráđđ |
| Aaron's Goldenes Kalb מ, 20 | ממ 2 |
| Már Abá Catholicus מ, 18 — מו | Ibn-Abdalrazzáġ Altúđđ מ, 1 |
| Abd-al-abbás Al-ámulic, 2 — מ, 14 | Abraham bei den Harraniern f., 1 |
| Abbasiden מ, 1 ff. | Abrashahr מ, 19 |
| Már 'Abdā מ, 9 — מ | Abschieds-Pilgerfahrt מ, 1 |
| 'Abd-alkarím b. 'Abi-al-ŕaugá מ, 19 | 'Adan מ, 9 |
| 'Abdallāh b. 'Alí, Mathematiker, | Adhār I., Jüdischer Schaltmonat, |
| f., 13. 14 | מ, 13. 16 |
| 'Abdallāh b. Hilāl f., 13 | Ādharbād, Mobed von Baghdād מ, 10 |
| 'Abdallāh b. Ismā'íl Alháshimí f., 7 | Ādharbān מ, 16 — f., 9 |
| Abd-Muġammad 'Abdallāh ben | Ādharċashn מ, 18 — מ, 2 — מ, 11 |
| Muslim b. Kuṭaiba Alġabalí מ, 19 — מ, 4 | Abd-alġasan Ādharġhūr (v. Ādhar-
ġhūrā) b. Yazdānġhasís, Geometer |
| 'Abdallāh b. Almuġaffā' מ, 17 | מ, 6 — מ, 8 — מ, 15 |
| Abd-'Abdallāh Alsādik מ, 5 | Ādharġhūrā, Feuertempel in der |
| 'Abdallāh b. Šuṭba מ, 3 | Persis, מ, 13 — f., 1 |
| 'Abd-almasġh b. Isġāġ Alkindí f., 7 | 'Adhrifāt מ, 6 |

Verzeichniss der Capitel.

I. Cap.	Ueber Tag und Nacht	Seite 0
II. "	Ueber Monat und Jahr	" 1
III. "	Ueber die Aeren	" 14
IV. "	Ueber Dhû-alkarnain	" 14
V. "	Ueber die Monate der verschiedenen Völker . . .	" 17
VI. "	Chronologisch-historische Tabellen und Vergleichung der Aeren mit einander	" 17
VII. "	Berechnung der Cyclen, Jahres- und Monats-Anfänge nach den verschiedenen Aeren	" 17f
VIII. "	Ueber Pseudopropheten	" 17f
IX. "	Die Feste der Perser	" 180
X. "	Die Feste der Sogdianer	" 184
XI. "	Die Feste der Chorasmier	" 180
XII. "	Kalenderreform des Khwârizm-Shâh 'Abû-Sa'îd 'Ahmad	" 181
XIII. "	Griechischer Wetterkalender (Parapegma)	" 181
XIV. "	Die Feste der Juden	" 180
XV. "	Die Feste und Heiligtage der Melkiten	" 188
XVI. "	Ueber das Fasten und Ostern der Christen . . .	" 182
XVII. "	Die Feste und Heiligtage der Nestorianer . . .	" 181
XVIII. "	Die Feste der Harrânier	" 181A
XIX. "	Die Jahreszeiten und Markttage der heidnischen Araber	" 180
XX. "	Die Feste der Muhammedaner	" 181A
XXI. "	Ueber die Mondstationen der Araber	" 184

Nachschrift zu S. XIX.

Es ist mir bisher nicht gelungen, das Etymon des der Bildung *bérân* zu Grunde liegenden Wortes mit Sicherheit zu ermitteln. Es möge aber folgende Conjectur, die mir von befreundeter Seite mitgetheilt ist, hier erwähnt werden. *Bér*, Armenisch *wair* gleich *dvér*, *dvair*, gleich einem zu supponirenden *dvairé*, Locativ von *dvara*. Also *vor der Thür, draussen* (vgl. Lateinisch *foris*).

Dagegen ist einzuwenden, 1. dass im Avesta nur die Form *dvare*, nicht *dvairé* überliefert ist, und 2. dass das Wort *dvara* (*dvarem*) im Neupersischen in der Form *dar* vorhanden ist. Mögen andere durch diese Notiz bestimmt werden der Sache weiter nachzuforschen.

Mein früherer College, Herr Prof. Fr. Müller in Wien, theilt mir mit, dass er die Combination von *bérân* mit Armenischem *wair*, auf welche mich meine Armenischen Studien geführt haben, nicht allein billigt, sondern auch dass er sie selbst schon seit längerer Zeit aufgestellt habe, wenn auch in keiner seiner bisher veröffentlichten Arbeiten.

In der Indischen Zifferreihe (الرقم الهند) wird die Null mit einem Zeichen bezeichnet, über dessen Ursprung und verschiedene Formen man bei Woepcke, *Mémoire sur la propagation des chiffres Indiens* S. 13 ff. nachlesen kann. Dies Zeichen ist in den letzten Jahrhunderten zu einem Punkt geworden, und so ist in meiner Ausgabe die Null bezeichnet. In meiner Handschrift hat die Null eine Form, die oft vom ٢ nicht zu unterscheiden ist. Ich hätte Typen von diesen Zeichen schneiden und giessen lassen sollen; die Zahlennotation wäre dadurch klarer und der Zeit des Verfassers mehr gerecht geworden. In dem Werke von Grave, *Epochae celebriores etc.* Londini 1650 (und auch sonst in älteren Drucken) ist dies Zeichen verwendet.

In der Zahlennotation durch Buchstaben (حساب الجمل) besteht der grosse Uebelstand, dass 3 und 8 mit demselben Zeichen bezeichnet werden. Um dem abzuhelpen, haben die älteren Astronomen und Mathematiker die Form des ٣ zu ٤ verkürzt und bezeichnen damit die 3. Wenn freilich dies Zeichen nach links oder nach beiden Seiten hin verbunden ist, so fällt diese Distinction weg und 3 und 8 sind wieder gleich. Beide Zeichen, sowohl die Null wie diese 3, sind früher in den Druckereien Europas vorhanden gewesen, jetzt aber gänzlich verschollen; ich bedauere, dass ich sie nicht für meine Ausgabe besonders habe herstellen lassen.

Berlin, im November 1878.

Flucht mit besonderer Rücksicht auf den Stil zu untersuchen und zu vergleichen.

Aus dem vorstehenden ergibt sich zur Genüge, dass die philologische Behandlung der nach ihrem Inhalt einem Philologen meist sehr fern stehenden Werke von Albèrdni besondere Vorsicht erheischt. Ich habe in meinem Text manches stehen gelassen, was ich in einem Text aus dem 3. Jahrhundert unbedingt corrigirt haben würde. Oft genug aber bin ich rathlos vor der Frage gestanden: Ist diese Stelle nur schlechtes Arabisch? darf ich sie, um einen vernünftigen Sinn herauszubringen, auf das Prokrustes-Bett grammatischer Auslegung spannen? oder aber — liegt einfach ein Fehler der handschriftlichen Ueuerlieferung vor, z. B. eine Lücke? — Ich habe mich in solchen Fällen bemüht, an der Hand des sachlichen Verständnisses den Worten gerecht zu werden, und wenn es mir nicht überall gelungen ist das Ziel, das ich mir gesteckt hatte, zu erreichen, so muss ich mich trösten in dem Gedanken:

Est quadam prodire tenus si non datur ultra

und mit der Hoffnung, dass andere die Arbeit, wo ich sie liegen lassen musste, aufnehmen werden.

Zum Schluss noch einige Bemerkungen über das Aeussere meiner Ausgabe.

Ich bitte den Leser, hinter meiner reichen Punctuation nicht ein besonderes Princip suchen zu wollen. Meine Absicht war ihm einen Theil der Zeit und der Mühe, die ich selbst auf das Verständniss des Werkes habe verwenden müssen, zu ersparen, mit einem Wort: ihn die Arbeit zu erleichtern. Zuerst schwebte mir als Vorbild W. Wright's Kâmil vor; im Verlaufe der Arbeit erkannte ich jedoch, dass dies Beispiel hier nicht anwendbar ist, weshalb in den späteren Theilen die Vocalisation etwas spärlicher geworden ist.

Beispiel gab, was selten genug geschah, so drückte er sich in verschlossenen Wendungen aus, zwar mit beredten Worten, aber doch mit solchen, die sehr schwer zu verstehen sind. Als ich ihn einmal hierüber befragte, erwiderte er mir: „Ich gebe deshalb keine Beispiele in meinen Schriften, weil ich will, dass der Leser sich mit dem, was ich sage, Mühe geben soll, d. h. derjenige Leser, der die erforderliche Uebung und Durchbildung besitzt, und der die Wissenschaft liebt. Was Leute anderer Sorte betrifft, so kümmere ich mich nicht darum, ob sie mich verstehen oder nicht; das ist mir vollkommen gleichgültig.“

Mittelalterliches Arabisch lässt sich nicht immer streng nach den Regeln des Mufassal behandeln, und grammatischer Rigorismus bringt hier einen Herausgeber leicht in die Gefahr, seinen Autor ein correcteres und besseres Arabisch schreiben zu lassen, als er in Wirklichkeit geschrieben. Die Deteriorirung und Entwicklung der Sprache offenbart sich übrigens weniger in Grammatik (wo sie am frühesten bei den Zahlwörtern einsetzt) und Lexikon als vielmehr im Stil. Autoren aus dem 3ten Jahrhundert der Flucht und aus dem 5ten bedienen sich derselben grammatischen Formen und desselben Sprachgutes, aber sie handhaben dasselbe verschieden, und darin besteht der stilistische Unterschied. Auf diesen Punkt gerichtete Untersuchungen gibt es in der Arabischen Philologie noch nicht. Es wäre ein verdienstliches Unternehmen einmal zwei mustergültige Prosaiker, einen aus dem 2. oder 3. und einen aus 4. oder 5. Jahrhundert der

1) Golius 133 S. 64 Z. 3 ff.:

فضى على هذا ايضا مدة الى ان رايت حكيمة للامام الحكيم البهيّ تلميذه مكتوبة على حاشية بعض كتب الاستاذ ما هذه صورته كان من عادة شيخنا الاستاذ الرئيس رحمه الله اذا امر في كتبه من مؤامرات الاعمل لم يجي بالثال واذا جاء على النور منه جاء بالسطر المنغلقة والالفاظ الغصبة البعيدة عن التفهم وسانته عن ذلك فقل رحمه الله سبب ذلك اني اخلو تصانيفي عن المثالات ليجتهد الناظر فيها ما اودعته فيها من كان له دربة واجتهاد وهو محبب العلم ومن كان من الناس على غير هذه الصفة فلسست ابالى به فهم ام لا يفهم فعندي سواء

Festkalender der Sabier, musste ich alle drei Handschriften als vollgültige Zeugen nicht allein für die Consonanten, sondern auch für die Punctuation betrachten. Wenn es auch nicht wahrscheinlich ist, dass die fast überall volle Punctuation der Handschriften schon in dem Archetypen vorhanden gewesen ist, so lässt sich doch mit Sicherheit erkennen, dass wenigstens ein Theil derselben schon in dem Original vorhanden gewesen sein muss; es ist sogar nicht unmöglich, dass schon Albêrûnî selbst, um die Aussprache eines barbarischen Namens anzudeuten, einige *adminicula lectionis* hinzugefügt hat, wie solche gelegentlich bereits in den ältesten Handschriften vorkommen. Hätte ich also auf diesem Gebiete mich nur an das Consonantengerippe gehalten, so hätte ich mich der Gefahr ausgesetzt, Zeichen wegzulassen, die wirklich auf alter Tradition beruhen und immerhin gelegentlich dazu beitragen können, einen Fremdling unter der hieroglyphenartigen Maske Arabischer Consonantenzüge erkennen zu lassen.

Die Arabische Diction Albêrûnî's trägt ein doppeltes Gepräge: dasjenige seiner Heimath und Nationalität, und dasjenige seiner Zeit. Er schrieb Arabisch wie ein Fremder Eranischer Nationalität, dessen Umgangssprache das Persische war, und schrieb den mittelarabischen Stil des Zeitalters der Scholastik. Zu diesen Kennzeichen gesellt sich noch ein drittes, das seiner Individualität entspringt: eine ausserordentliche Kürze und Prägnanz des Ausdrucks. Sie entspringt bei Albêrûnî, nicht wie bei manchen Indischen Autoren, der Absicht, nur mittelst Commentar verstanden werden zu wollen, sondern dem von ihm wiederholt ausgesprochenen Grundsatz, dass er nicht populär schreiben will noch auch für Anfänger, sondern nur für solche, welche genügend vorbereitet sind und die von ihm ausgesprochenen Gedanken in selbstständiger Weise controliren und weiter bearbeiten können und wollen.

„Es war nicht die Gewohnheit unseres Meisters — so schreibt einer seiner Schüler —, wenn er in seinen Schriften verschiedene Methoden discutierte, Beispiele zu geben. Und wenn er einmal ein

selben copirt wurde; denn während in *RL* nur vier Partien in Unordnung sind, ist in *P* das ganze Werk in eine grosse Zahl von einzelnen Blättern und Lagen zertheilt, deren richtige Reihenfolge ohne Vergleichung von *R* und *L* sehr schwer zu ermitteln gewesen wäre.

Wir kommen also durch die Prüfung der Reihenfolge zu dem Resultat, dass *RL* aus demselben Original geflossen sind; was *P* betrifft, so *kann* es aus demselben Original copirt sein, welches aber damals anders geordnet gewesen sein muss als zu der Zeit, da *R* und *L* copirt wurden, oder aber *P* ist nicht direct aus demselben Original, sondern aus einer Copie desselben geflossen.

III.

Bei dieser Beschaffenheit des handschriftlichen Materials war die Aufgabe des Herausgebers leicht zu bestimmen:

1) Für den Arabischen Text inclus. Arabische Eigennamen ist das Consonantengerippe des Archetypon, wie es von den drei Handschriften übereinstimmend gegeben wird, die Grundlage; dagegen für die gesammte — diakritische und vocalische — Punctuation meines Textes trage ich allein die Verantwortung,

Meine Aufgabe gegenüber der Consonanten-Ueberlieferung war dieselbe wie die der drei Schreiber, dieselbe, die man jeder unpunktirten Arabischen Handschrift gegenüber hat.

Man wird finden, dass ich nur selten in der Lage war, von dem überlieferten Consonanten Text abweichen zu müssen, und in dem Fall sind meine Aenderungen in der Regel sehr geringfügig und mit der Eigenart der Consonantenzüge leicht zu ermitteln.

2) Für den nicht-arabischen Theil des Textes d. h. für alle fremden Eigennamen stellte sich die Aufgabe wesentlich anders. Für diese musste ich soweit als möglich aus anderweitigen Quellen eine sichere Lesung zu gewinnen suchen, z. B. für die Namen der christlichen Märtyrer und Heiligen aus den Griechischen Menaen; wo aber dies nicht möglich war, wie z. B. für die Chorasmischen und Sogdischen Namen, für die Namen von Festen und Gottheiten in dem

verloren gingen. So erklärt es sich, dass die Tabellen der Könige von Südarabien und von Alhira, sowie der Chalifen an dieser Stelle ausgefallen sind.

3) Die zum Muhammedanischen Kalender gehörigen Tabellen S. ۱۴, ۲. und S. ۲۱ (bis Z. 17 Ende) sind in der Handschrift an eine ganz verkehrte Stelle gerathen. Sie stehen nämlich zwischen dem Festkalender der Sabier und dem der alten Araber (in R Bl. 135^{ab}), nach meiner Ausgabe zwischen S. ۲۴ und ۳۰.

Dass die *emendirte Tabelle* الجدول المصحح hier einzufügen ist, ergibt sich aus dem ganzen Zusammenhang und speciell aus S. ۱۸ Z. 15. Wenn man, wie ich gethan habe, diese Tabelle und den folgenden Text bis zu den Worten انا دار دور الثمانية S. ۲۱ Z. 17 (in R Bl. 138^b Z. 7 v. u.) hier einfügt, so bilden die Worte مرارا عند تطاول الزمان الحج S. ۲۱ Z. 8 (in R Bl. 77^b) die richtige Fortsetzung, und aus den disjecta membra wird ein ganzes. Eine (vermuthlich nicht unbedeutende) Lücke bleibt leider immer noch übrig. Die Worte von وعلى bis بللمن S. ۱۸ Z. 11 kann ich nur auffassen als den Anfang eines ausgefallenen, längeren Abschnittes.

4) In *RL* ist gegen das Ende die Reihenfolge der Texte und Tabellen folgende:

S. ۳۰۱ Z. 1—23 (bis ذلك)

S. ۳۰۷ — ۳۱۱

S. ۳۰۳ — ۳۰۹

S. ۳۰۱ Z. 23 (ولان) — ۳۰۲

S. ۳۱۲ Z. 7 (von للاستفادة an) bis zum Schluss.

Der Inhalt war hier der einzige Maassstab, nach dem ich die Blätter ordnen konnte.

Abgesehen von diesen vier Stellen, in denen mir nichts übrig blieb als nach meinem Ermessen den Zusammenhang herzustellen, bin ich überall der Anordnung von *RL* gefolgt, und habe keinen weiteren Grund sie anzuzweifeln. Die Unordnung in dem Original muss noch eine unendlich viel grössere gewesen sein, als *P* aus dem-

den Tabelle der Könige von Babel) unmittelbar an das Verzeichniss der Assyrischen Könige anzuschliessen ist.

Nach diesem Abschnitt S. 10 folgen in *LR*:

die Ptolemäer S. 11 Z. 18 ff. S. 12

die römischen Kaiser S. 12, 13

die späteren Kaiser von Diocletian an S. 10, 11

dieselben von Constantin an S. 12, 13

Dann folgt in *RL* (*R* Bl. 41^b links) der Text und die Tabelle auf S. 10, 11, beginnend mit den Worten: „Wir haben für die Leute von Babel auch noch das folgende gefunden u. s. w. (folgt die Liste der Chaldäer-Könige aus dem Canon des Ptolemaeus). Dies Textstück schliesst sich augenscheinlich an S. 10 (die Tabelle der Könige von Babel) an, vgl. S. 10, 11 meiner Ausgabe.

Hiernach folgt nun erst das Verzeichniss der Aegypter-Könige S. 1, 2, und jetzt ist vollkommen am Platz die Notiz S. 2, 17:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypter-Königen) und nach den Chaldäern, sondern nach Alexander dem Griechen“, denn im folgenden wird mit Philippus, Alexander und den Ptolemaeern fortgefahren.

Die richtige Reihenfolge ist danach folgende: Assyrer-Könige, Arbaces und Könige von Babel, Chaldäer-Könige, Aegypter-Könige, Ptolemäer, Römische Kaiser, Byzantinische Kaiser.

2) Die Tabellen der Eranischen Könige, besonders der Arsaciden und Sasaniden, sind in einem krausen Wirrwarr überliefert. Die Reihenfolge in *RL* ist folgende:

Nach den Tabellen der Peshdadiar und Kayanier (d. i. nach S. 11) folgen die Sasaniden-Tabellen S. 10 — 12, S. 13 — 14; dann Arsaciden- und Sasaniden-Tabellen bunt durcheinander S. 15 von Z. 4 — 10, S. 11 Z. 1 — 4, S. 12, 13, 14 Z. 1 — 3, 11 Z. 12 (von فلترك an), 11, 12, 13, 14, 15, 16 (von Z. 5 an), 15, 16 Z. 1 — 12 (bis للعبار), 17, 18 u. s. w.

An dieser Stelle muss wohl die Urhandschrift stark in Unordnung gewesen sein; ein Kurrás (oder mehrere) muss sich in lose Blätter aufgelöst haben, die dann in Unordnung geriethen und zum Theil

II.

In der Pariser Handschrift, obwohl sie die vollständigste von allen ist, herrscht (oder herrschte, als ich sie collationirte) eine schwer zu beschreibende Unordnung. Es verlohnt sich nicht der Mühe, die Ursache derselben näher zu untersuchen; ich habe die durch den Inhalt gebotene Reihenfolge mir notirt, wäre aber gegenwärtig ohne die Handschrift vor mir zu haben, nicht in der Lage zu entscheiden, was der Schreiber und was der Buchbinder verbrochen hat; das aber könnte ich beweisen, dass der Schreiber das seinige zu der Unordnung beigetragen hat.

R und *L* geben den Text in derselben Ordnung, und ich habe kein Bedenken, diese Ordnung für diejenige des Originals zu erklären; aber auch diese war nicht mehr ganz richtig; bereits im Original müssen die losen Blätter und Blattstücke unter einander gerathen sein.

In folgenden vier Fällen habe ich mich genöthigt gesehen, von der in *L* und *R* gegebenen Reihenfolge abzuweichen:

1) In *RL* folgt auf das Verzeichniss der Assyrischer-Könige S. 14 und 15, unmittelbar dasjenige der Aegyptischer-Könige auf S. 16 und 17. Am Schluss des letzteren steht die folgende Notiz:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypterkönigen) und nach den Chaldaeern, sondern nach Alexander dem Griechen.“ Es muss hier auffallen, dass die Chaldäer im vorhergehenden noch gar nicht genannt sind.

Nach dem Verzeichniss der Aegyptischer-Könige folgt S. 18, beginnend mit den Worten: „Westliche Autoren berichten von diesem letzten König, dass zu seiner Zeit Jonas nach Ninive gesandt wurde, und dass ein Mann mit Namen *Artak* sich gegen ihn empörte.“ Solange ich mit den Handschriften *Artak* las, war mir der Zusammenhang verfinstert; nachdem aber *Artak* sich zu *Arbak* d. h. Arbaces entpuppt hatte, war sofort klar, dass sich diese Notiz nicht auf den letzten Aegypten, Nectanebus, sondern auf den letzten Assyrier, Thonos Konkoleros bezieht, und dass dies Textstück (sammt der folgen-

*****d

aber es handelt sich nicht um die *Zeit der Jahreszeit*, sondern um die *Zeit des Schröpfens*. Das Original hatte gewiss

الفصد،

denn so ist zu lesen.

S. ۴۰۰, Z. 6. c. Alle Handschriften lesen

فعدادت

Sollte nicht der Schreiber des Originals eine kleine Metathese begangen und

فعداد

für دعدادت

geschrieben haben? — Mit دَفَعَات ist alles in der Ordnung. Es ist die Rede von dem wiederholten, dem Gliederzucken ähnlichen Auf-
flackern einer dem Verlöschen nahen Lampe.

S. ۴۴, Z. 15. Alle Handschriften schreiben والبرج und leider habe ich diesen Fehler zu spät erkannt. Vielleicht hatte das Archetypon

والبرج

d. h. والبوارج

denn so ist ohne Zweifel zu lesen. *Bāriḥ* ist der Gegensatz von *Nau'*; *Bāriḥ* ist die Wirkung des Aufganges einer Mondstation, *Nau'* die Wirkung des Unterganges derselben.

Das Verzeichniss dieser und ähnlicher Stellen liesse sich sehr ausdehnen, aber es ist überflüssig weitere Beispiele zu geben. Wer ihrer bedarf, findet sie ohne Mühe in meiner *Varietas Lectionis* unter dem Text.

Aus dem bisher angeführten ergibt sich zur Evidenz, dass alle drei Schreiber denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken copirten. Dieser Urtext war im allgemeinen nicht schlecht, aber keineswegs frei von den gewöhnlichen Schreiberfehlern; weil er nur von einer sehr geringen und sporadischen Punctuation begleitet war, war das Verständniss desselben nicht immer leicht. Die Schreiber sind in der Deutung der vieldeutigen Schrift oft fehl gegangen, und fügten noch weitere Irrthümer hinzu, indem sie die ältere Schreib- und Punctationsweise nicht immer richtig wiedergaben.

dies Unding leider auch nicht bei der ersten Begegnung gleich erkannt, aber schliesslich fand sich die Lösung des Räthsels.

Im Archetypon stand

اوريسا

d. i. اورنيسيا = *ὄρνιθται* Vögelwinde. Den sachlichen Beweis für diese Lesung geben die Parapegmata von Ptolemaeus und Geminus.

S. ۳۳۷, 13. Alle Handschriften lesen

إذا قرن الدبران الخ

Dieser fehlerhafte Text ist wohl schon im Original vorhanden gewesen. Das Metrum erfordert اذا، wie Z. 6. 10. 20.

S. ۳۴۰, 9. Alle Handschriften geben die Consonantengruppe

احلب

Diese Züge, die wohl so schon im Original standen, lassen keine dem Sinne entsprechende Deutung zu. Es ist zu schreiben

احعلب

d. h. أَجْفَلْتُ, und alles ist in Ordnung.

S. ۳۳۸, a. Alle Handschriften lesen

المنشاة

Das Original hatte

المعساء

d. h. الْمُنْسَاءُ, aber die Schreiber lasen das nach älterer Weise als Sin charakterisirte Zeichen fehlerhaft, aber nach neuerer Schreibweise als Shin (und zwar in einem ganz gewöhnlichen, ihnen wohl bekannten Worte).

S. ۴۱, 1. Alle Handschriften lesen

بركومنس

und es ist nicht unmöglich, dass schon so das Original las. Es ist ein alter Schreibfehler, zu verbessern in

بركومنس

d. i. παραχοιμώμενος.

S. ۴۳, d Z. 22. Alle Handschriften lesen

الفصل

Schrift von der neueren in der Bezeichnung gewisser Consonanten, derjenigen, welche die ältere mit gewissen diakritischen Zeichen versah, während die neuere sie ohne jedes Zeichen der Art schreibt, und derjenigen, welche umgekehrt die ältere Schrift ohne jedes Zeichen schreibt, während sie in der neueren Schrift mit diakritischen Zeichen versehen werden. Dieser Umstand ist von besonderer Wichtigkeit für die Ueberlieferung von Eigennamen in Arabischen Handschriften, und muss in einer noch zu schreibenden Arabischen Paläographie eingehende Würdigung finden.

Folgendes diene zur Erläuterung des zuletzt besagten:

S. ١٦, a. Alle Handschriften geben das sinnlose فلعنته. Im Archetypen stand

فلغليخ d. h. فلغليخ

„Wegen des Vorwiegens der *Vollständigen* (ϖ) Monate über die *Unvollständigen* (π) im neunzehnjährigen Cyclus, denn er hat 125 *vollständige* Monate und nur 110 *unvollständige*“ u. s. w.

S. ٣٠, 9. Alle Handschriften haben أن شاء الله في الاجل. Vollkommen sinnlos! Leider habe ich den Fehler an dieser Stelle übersehen und erst an der zweiten Stelle, wo er nochmals vorkommt (S. ٣٦, 7), erkannt. Das Original hatte, vielleicht etwas undeutlich geschrieben:

أن نسا الله في الاجل

d. i. أن نسا الله في الاجل

„Wenn mich Gott so lange leben lässt.“

S. ٢١ a b. Alle Handschriften haben فشيطا und فشيطا. Vergebens sucht man herauszufinden, wie der niedrigste Grad des Syrischen Clerus صمها d. h. einfältig heissen konnte.

Das Original hatte

فسلطا oder فسلطا

d. h. فسلطا oder فسلطا, und so ist zu lesen, denn es ist das Griechische Wort ψάλλης.

S. ٢٥, 16. 23 (und später mehrfach) schreiben die Handschriften اوريسا, was der Griechische Name eines Windes sein muss. Ich habe

schriften genau überein. Die geringen Differenzen, welche vorhanden sind, sind neue, von den Schreibern erst in den Text hineingetragene, an dem Text verbrochene Fehler. Als weitere kleinere Lücken mit-ten im Context mögen zur Bestätigung des eben gesagten die folgen-den dienen: S. ١٧, i — ١٧, c d — ١٧, c — ١٧, l — ١٧, a — ١٧, g — ١٧, a — ١٧, ag.

Nächst den gemeinsamen Lücken kommen nun die gemeinsamen Fehler in Betracht. Wenn im Archetypon ein Wort falsch geschrie-ben war, so wurde der Fehler von allen drei Schreibern getreulich copirt. Auch daraus sind vielfach Fehler entstanden, dass die Schrift des Originals nicht überall ganz deutlich, oder dass ein Wort ohne irgendwelche diakritische Punkte geschrieben war, und dass dann die Schreiber in ihren Deutungsversuchen auf falsche Fährte geriethen.

Ein wesentliches Moment für die Ueberlieferung Arabischer Texte ist die Verschiedenheit¹⁾ der älteren Naskhī-Schrift von der jüngeren, die Uebertragung der Texte aus der älteren in die jüngere. In der ersten Periode (etwa bis A. H. 600) macht die Arabische Punctations-weise ihre ersten Gehversuche; sie ist noch unbeholfen und schwan-kend. Nach jener Zeit wurde sie in zweckentsprechender und con-stanterer Weise bis zu dem Niveau, das sich in unseren Drucken findet, ausgebildet.

Oftmals ist es nun vorgekommen, dass Schreiber der zweiten Periode, wenn sie Werke aus der ersten zu copiren hatten, die äl-teren Zeichen nicht mehr ganz genau kannten oder in ihrer Wieder-gabe unaufmerksam zu Werke gingen. Sie lasen z. B. ein س mit ei-nem kleinen verkürzten س darüber, eine Bezeichnung des Sīn, nach neuerer Weise als ش Shīn, oder sie verkannten ein im Zusammen-hang nach älterer Weise ohne Alif geschriebenes langes ā. Be-sonders unheilvoll wirkte die radicale Verschiedenheit der älteren

1) Ich denke hier weniger an die Verschiedenheit der Consonantenzüge als an diejenige der diakritischen Punkte und anderweitigen Lesezeichen.

Synodischer Monat der Juden	29 d 12 h 44' 3" 20'''
Synodischer Monat der Arabischen	
Astronomen	29 d 12 h 44' 2" 17''' 21 ^{IV} 12 ^V
Differenz	1" 2''' 38 ^{IV} 48 ^V

Der ursprüngliche Text muss demnach gelautet haben:

„Zu diesen Differenzpunkten gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

I. 29 d 12 h 793 h

oder

II. 29 d 12 h 44' 3" 20'''

[während er nach der Beobachtung der neueren Astronomen beträgt

III. 29 d 12 h 44' 2" 17''' 21^{IV}] 12^V.

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

1" 2''' 38^{IV} 48^V."

Es lässt sich auch noch erkennen, dass es ein Homoioteleuton zweier auf einander folgender Zeilen war, welches die Auslassung dieser Zeile veranlasste.

Die eine Zeile endete mit den Worten:

und *zwanzig* Terzen (in Zahl II),

die folgende mit den Worten:

und *zwanzig* Quartan (in Zahl III im Ausdruck einund*zwanzig* Quartan).

Nicht immer lassen sich Lücken mit solcher mathematischer Gewissheit nachweisen und ausfüllen. Dennoch glaube ich eine ganze Reihe von Lücken nachgewiesen zu haben, deren Annahme kaum einem Zweifel begegnen wird, welche — wie die eben besprochene — beweisen, dass alle drei Handschriften einen bis in die letzten Kleinigkeiten übereinstimmenden Urtext überliefern. Besonders gefährlich war für den Text die Nachbarschaft von Tabellen; unmittelbar *vor* und *nach* Tabellen wurde er am leichtesten verstümmelt. Aber auch im Inneren des Textes, fern von solchen Klippen, wo keine anderen als die gewöhnlichen Schreiberversehen vorkommen, stimmen die Hand-

in derselben Verstümmelung geben, wäre es dennoch möglich, dass eine Handschrift einen wesentlich verschiedenen, besseren Text darböte als die anderen. Aber auch dies ist nicht der Fall, denn sie stimmen bis auf die Auslassung einzelner Wörter und Zeilen genau mit einander überein. Die folgenden Beispiele werden dies erhärten:

S. 160, 19 ff. Der Verfasser vergleicht die astronomischen Elemente der Jüdischen Chronologie mit den Resultaten der Beobachtungen Arabischer Astronomen, und bemerkt zunächst eine Differenz zwischen dem synodischen Monat der Juden und demjenigen der Astronomen.

„Zu diesen Differenzpunkten — spricht er — gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

$$\text{I. } 29 \text{ d } 12 \text{ h } 793 \text{ Halākīm}$$

oder

$$\text{II. } 29 \text{ d } 12 \text{ h } 44' 3'' 20''' 12^v$$

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

$$\text{III. } 1'' 2''' 38^{iv} 48^v.$$

Hier ist also eine Differenz zwischen zwei Zahlen angegeben, aber zwischen welchen zwei Zahlen? Im vorhergehenden ist nur *eine* Zahl genannt; die zweite muss also ausgefallen sein. Aber wo ist die Lücke? —

Es muss zunächst auffallen, dass in Zahl II die Quartan fehlen, und wenn man die Umrechnung der Zahl I in die Zahl II (d. h. in das Sexagesimal-System) controlirt, so findet man

$$29 \text{ d } 12 \text{ h } 793 \text{ h} = 29 \text{ d } 12 \text{ h } 44' 3'' 20'''.$$

Die 12 Quinten gehören also nicht mehr zur Zahl II und damit ist bewiesen, dass die Lücke zwischen Z. 20 und 21 in Zahl II zwischen den 20 Terzen und den 12 Quinten anzusetzen ist.

Nachdem ich nun aus anderen Stellen die von Albêrûnî angenommene Länge des synodischen Monats der Astronomen ermittelt hatte, ergab sich — mit Hülfe der im Text vorhandenen Differenz — sehr bald, was hier ausgefallen sein muss.

Die Rechnung ist folgende:

ner Rechnungen anzugeben, während er die Erkennung der Methode, die ihn dazu geführt, dem Scharfsinn des Lesers überlässt), so wird man immer finden, dass er mit einer Gewissenhaftigkeit und Akribie, die nichts zu wünschen übrig lässt, vorgegangen ist.

Im folgenden soll nun ausgeführt werden

- I. Dass alle drei Handschriften dieselben Lücken und Fehler haben.
 - II. Dass alle drei Handschriften in Unordnung sind und dass auch schon das Archetypon in Unordnung war.
- Zum Schluss werde ich
- III. Die Grundsätze darlegen, nach denen ich den Text constituiert habe.

I.

Während in Einzelheiten die drei Handschriften sich gelegentlich ergänzen, indem eine derselben ein Wort oder einen Satz enthält, der in einer oder beiden anderen fehlt, sind sämtliche grosse, offenkundige Lücken, die zum Theil schon von den Schreibern bemerkt wurden, allen Handschriften gemeinsam.

Nach S. 1^{er} d. h. nach den Tabellen der Sasaniden fehlen die Tabellen der Tubbäs von Südarabien und der Lakhmidischen Fürsten von Alhira, welche Albérúni selbst vorher auf S. 1^{er}, 4. 5 angekündigt hatte.

Danach folgte ursprünglich ein Verzeichniss der Chalifen bis zur Zeit des Verfassers¹⁾, das aber in allen Handschriften fehlt. An dies Verzeichniss schloss sich folgerichtig S. 1^{er} die Bemerkung über die Regierungsdauer der einzelnen Chalifen an.

Grosse Lücken ähnlicher Art, die keines Commentars bedürfen, finden sich an folgenden Stellen: 1^{er}, g — 1^{er}, c — 1^{er}, c — 1^{er}, d — 1^{er}, 1 — 1^{er}, 16 — 1^{er}, 22 — 1^{er}, c — 1^{er}, e.

Während diese Lücken, deren Verzeichniss sich noch vermehren liesse, zur Genüge darthun, dass alle drei Handschriften das Werk

1) Ein solches Verzeichniss findet sich im Canon Masudicus.

bröckelt waren und daher mehrere derselben sich in einzelne Blätter auflösten, die dann ebenfalls in Unordnung geriethen; schliesslich dass auch einzelne Blätter zum Theil durchgebrochen und nur noch in einzelnen Stücken vorhanden waren, was sich bei der Natur des älteren entweder sehr spröden, bröcklichen oder sehr faserigen Papiers sehr wohl erklärt. Die Folge dieses Zerstörungsprocesses war eine doppelte:

1) Dass wir das Werk nicht mehr ganz besitzen, dass der Text, wie er uns vorliegt, von Anfang bis zu Ende Lücken, höchst beklagenswerthe Lücken aufweist. Einzelne Blätter und ganze Lagen sind verloren gegangen.

2) Dass in dem Archetypon eine Verwirrung in der Reihenfolge der Blätter eingerissen war, die sich in dem Zustande meiner Handschriften widerspiegelt. Während *R* und *L* im grossen und ganzen dieselbe Reihenfolge darbieten, befindet sich *P* im Zustande der vollkommensten Unordnung. Ausserdem war *P* — wenigstens damals, als ich sie benutzte — auch noch falsch gebunden. Selbst da, wo alle drei Handschriften übereinstimmen, ist diese Ordnung nicht immer richtig.

Es ist mir zuweilen zweifelhaft vorgekommen, ob Albérūni die letzte Feile an sein Werk gelegt hat¹⁾. Hierüber lässt sich streiten. Doch möchte ich mit Bestimmtheit annehmen, dass einige Tabellen vielleicht nicht von ihm selbst, sondern von seinen Schülern ausgearbeitet und hinzugefügt wurden, denn es kommen unverkennbare Rechenfehler vor, die man einem Mathematiker und Astronomen wie Albérūni unmöglich zur Last legen kann. Wenn man seine Zahlenangaben nachrechnet, die oft das Ergebniss langwieriger Rechnungen sind (und er hat die leidige Gewohnheit, meist nur die Resultate sei-

1) Eigenthümlich klingt es, wenn Albérūni in seinem Fihrist (S. XXXXVI) sagt, dass er damit beschäftigt sei, A. H. 427, eine Reinschrift von der Chronologie zu machen.

gabe vorliegt, sämtliche Tabellen und Figuren und ausserdem noch Bilder, die freilich vollkommen werthlos sind. Nicht allein sind die diakritischen Punkte vollständig gesetzt, sondern der Text ist von Anfang bis zu Ende mit einer wahren Fluth von Vocalen und Lesezeichen aller Art überschüttet, die leider nicht immer so correct wie zahlreich sind.

Die Handschrift ist nicht datirt; da sie aber in ihrem ganzen Habitus eine unverkennbare Aehnlichkeit mit *L* (datirt A. H. 1079) aufweist, so vermuthe ich, dass sie ziemlich um dieselbe Zeit d. h. etwa in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts geschrieben sein dürfte, womit alle äusseren paläographischen Merkmale übereinstimmen.

Also *eine* Handschrift aus diesem Jahrhundert und zwei aus dem 17ten waren das ganze Material, das ich benutzen konnte. Für die Zeit zwischen der ältesten Handschrift und der Abfassung d. h. für die Ueberlieferung des Werkes während eines Zeitraumes von 6—700 Jahren stand mir keinerlei Zeugniß zu Gebot.

Die Frage nach dem Verhältniss der drei Handschriften zu einander löste sich bald in einer sehr einfachen, aber für meine Zwecke wenig erfreulichen Weise.

Alle drei Handschriften enthalten genau denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken; sie stammen aus einer und derselben Quelle und können sogar direct aus derselben Handschrift (derjenigen der Shâh-Moschee in Teheran?) abgeschrieben sein.

Ueber dies Archetypon lässt sich folgendes aussagen:

1. Die Handschrift scheint nach Art aller Handschriften der älteren Zeit wenige oder gar keine diakritischen Zeichen, noch auch Vocale gehabt zu haben. Sie enthielt nur das Consonantengerippe.
2. Sie enthielt das Werk schon nicht mehr vollständig. Ich nehme an, dass die ungebunden neben einander liegenden Lagen (کراویس) in Unordnung d. h. in eine falsche Reihenfolge gerathen sind, dass zum Theil die Rückseiten der Kurrâs abgerieben und abge-

Der Schreiber copirte in Teheran eine alte, der dortigen Sháh-Moschee angehörige Handschrift, wie Sir H. Rawlinson auf einem der letzten Blätter bemerkt: The Ms. was copied for me at Teheran from a fine and ancient exemplar. Teheran. June 20th. 1838.

H. Rawlinson.

Diese Handschrift ist mit diakritischen Punkten versehen, aber durchweg ohne Vocale. Sie enthält keine Bilder, aber fast sämtliche Tabellen und Figuren. An vielen Stellen sind leere Felder gelassen, zum Theil von rothen Linien begrenzt, welche wohl ursprünglich zur Aufnahme von Bildern (die demnach in der Teheraner Handschrift vorhanden zu sein scheinen) bestimmt waren.

Bl. 156. 157 gehören nicht mehr zur Chronologie. Sie enthalten eine Tabelle — sammt Gebrauchsanweisung — zur Bestimmung der hauptsächlichsten Feste der Christen und des Jüdischen Ostern von Abū-alfabbās Alfadl b. Khâtim Alnairizî. Dieser Anhang ist aus der Teheraner Copie herübergenommen, denn am Ende desselben bemerkt der Schreiber:

هذا تمام ما وجد في آخر الكتاب والمحمد لله الخ

In Folge der gleich zu erwähnenden Unordnung ist der Anfang des Schlusssatzes (S. ۳۴, 1—7 لاتقيادۃ inclus.) in dieser Handschrift ausgefallen.

Das Britische Museum hat noch eine dritte Handschrift der Chronologie (T), Add. 23.274 (Taylor Collection), welche nach einer Mittheilung von Sir Henry Rawlinson aus R copirt ist. Die Copie wurde vollendet in Baghdād A. H. 1255 den 19. Muḥarram (A. D. 1839 d. 4. April). Ich habe diese Handschrift als für meine Zwecke entbehrlich nicht berücksichtigt.

III. P. Handschrift der Bibliothèque Nationale in Paris, Supplément Arabe nr. 713, 171 Blätter. Dies Exemplar ist das vollständigste von allen; es enthält den ganzen Text, wie er in meiner Aus-

II. Ueber die Handschriften.

Alberdini's Werk scheint im Orient nicht sehr häufig copirt worden zu sein¹⁾; soweit mir bekannt, finden sich in allen Bibliotheken Europa's nicht mehr als vier Exemplare, deren Zahl sich bei näherer Betrachtung auf drei reducirt. Diese drei Handschriften sind die Quelle meiner Ausgabe. Während vom Canon Masudicus wenigstens drei vortreffliche, alte Handschriften, die fast bis auf die Zeit des Verfassers zurückgehen, existiren, sind alle Exemplare der Chronologie neuen und neuesten Datums.

I. L. Handschrift des Brittischen Museum's, Add. 7491 (Rich Collection) 146 Blätter, ist sorgfältig geschrieben, und vollständig punktirt und vocalisirt; sie hat keine Bilder und ermangelt fast sämtlicher Tabellen. Der Schreiber hat die Copie augenscheinlich nicht ganz fertig gemacht; in dem ersten Drittel (Bl. 1—62) hat er wenigstens die Zeichnungen und Linien für die Tabellen gezogen und die Zahlenreihen (nicht die ganzen Tabellen) ziemlich vollständig copirt. Dagegen von Bl. 62 an ist überall der für die Tabellen bestimmte Raum leer gelassen.

Die Handschrift ist durchweg collationirt; die Berichtigungen sind am Rande mit *ص* d. h. *صح* notirt. Copist und Collationator sind dieselbe Person.

Der Schreiber war ein Perser, wie sich aus gelegentlichen Persischen Marginalien (über Lücken im Original) ergibt.

Die Handschrift dürfte in Baghdád oder im mittleren Persien geschrieben sein. Sie ist datirt von A. H. 1079 (A. D. 1668/9).

II. R. Privatbesitz von Sir Henry Rawlinson (jetzt Eigenthum des Brittischen Museum's), 157 Blätter. Nach folgendem Colophon auf Bl. 157^a ist diese Copie A. H. 1254 Ende des Monats Safar (A. D. 1838 Mai) vollendet: *قد فرغ من تسويد في يوم الجمعة سلخ شهر صفر المنظر*
بيد اقل العباد الفقير العاصي يعقوب بن اسمعيل نقرى سنة ١٢٥٤

1) Almakrizi, Jákút, Alkazwini und Bar-Hebraeus besaßen Exemplare des Werkes.

*Alshahrāzūrī*aus Ms. Or. Octav. 217 Bl. 170^a.

ابو رجحان محمد بن احمد البيروني ويبرون مدينة بالسند وكان من اجلاء المهندسين وقد سافر في طلب العلم في بلاد الهند اربعين سنة وصنف كتباً كثيرة وله مناقشات مع ابي علي ولا يمكن الخوض في بحار المعقولات من شأنه (170b) وكل ميسر لما خلق له وزادت تصانيفه على حمل بعير وكان موثقاً في هذا السعي المشكور ويبرون في التي منشأه ومولده بلدة طيبة فيها غرائب وعجائب ولا غرو فان الدر ساكن الصدف ومن كلامه سهولة الشيء وصعوبته قلما تطلق واتما تضافان اليه بحسب اختلاف الاحوال فيسهل لها من جهة ويتعذر من اخرى قال مدارس اخلاق الحكماء والعلماء تحبب السنة وتبطل البدعة السنن الصالحة علامات الخير والحق لكل يوم امر حاضر وكل غد ما فيه يحدث وبلغني انه لما صنف القانون المسعودي اجازه السلطان الشهيد جمال فيل من النقرة فرثه الى الخزانة فقد رأى الاستغناء عنه ورفض العادة في الاستغناء وكان مع المساحة في التعبير وخلا بالجمال في عمارة الامر مكباً على تحصيل العلوم منصّباً الى تصنيف الكتب يفتح ابوابها ويحيط شواكلها وأقربها ولا يكاد يفارق يده القلم وعينه النظر وقلبه الفكر ألا في يومى النيروز والمهرجان من السنة لأعداد ما يسر الحاجة اليه في العاش من بلغة الطعام وعلقة الرياش

Albahiaki

aus Peterm. II, 737 Bl. 38^a und Golius 133, S. 77 Rand.

الحكيم ابورجحان محمد بن احمد البيروني

ابو رَجحان البيروني من أَجَلَاء المهندسين وقد سافر في بلاد الهند أربعين سنة وصنّف كتباً كثيرة رابعتها أكثرها بخطه والقانون المسعودي الذي صنّفه في عهد السلطان شهاب الدولة مسعود بن محمود غُرِّة في وجوه تصانيفه (38^b) وله مناظرات مع ابي علي ولم يكن الخوض في بحار العقول من شأنه وكلّ ميسر لما خُلِق له وزادت تصانيفه على جمل بغير وكان رُفصاً في هذا السّعي المشكور ويبرون التي في منشأه ومولده بلدة طيّبة فيها غرائب ومجائب ولا غرو فإن الدّر ساكن الصدف ✽ قال في تحقيق امر منازل القمر سهولة الشيء وصعوبته قلما تُطْلَق وتما تُصْلَقان اليه بحسب اختلاف الاحوال فيسهل لها من جهة ويتعذر من اخرى وقال جدّ خطير الملوك عن المجازاة بالانتقام وليس للملك أن يحسد ألا على حسن التدبير والسياسة للملك اقلّ الناس خوطاً من الفقر وأكثر الناس خطراً وقرباً الى الهلاك فليس له ان يخلد ويحجن فإن ما قلّ عنده لا يكثر وما (39^a) كثر لا يتعدى المنّ يبطل إحسان المحسن العاقل من استغنى بتدبير اليوم عن تدبير الغد لا تحقر الامر الصغير فللامر الصغير موضع ينتفع به وللامر الكبير موقع لا يستغنى عنه ما اجتمعت عليه الألفة والعادة وأصطلحت عليه العامة فلا تخالفها من اكتفى له التأديب باللام لا يؤتّب بالسوط والسيف مدارس أخلاق الحكماء والعلماء تحيي السُنّة المحسنة وتبهي البِدعة السُنن الصالحة علامات الخير والحق كلّ يوم امر حاضر وكلّ غيب ما فيه يحدث ✽

الحكم ومحسن العلم, und setzte es fort bis an seine Zeit. Es ist eine Sammlung von Sprüchen Griechischer Philosophen und Mediciner mit gelegentlichen biographischen Notizen, welche von Alshahrazûrî durch Anfügung eines zweiten Theiles, enthaltend Sprüche von Muslimischen Gelehrten, erweitert wurde.

Auf dem ersten Blatt der Berliner Handschrift (Mss. Or. Oct. 217) ist das Werk betitelt: كتاب نزهة الارواح وروضة الافراح فى توارىخ الحكماء المتقدمين والمتأخرين من مؤلفات محمد بن محمود شهرزورى

Denselben Titel gibt H. Kh. VI, 321.

Ueber das Leben Alshahrazûrî's ist mir nichts bekannt; es lässt sich aber nachweisen, dass er sein Werk zwischen den Jahren A. H. 596 und 611 geschrieben haben muss.

Die letzte, späteste Biographie, die sein Werk enthält, ist diejenige des Abû-alfutûh Jahjâ Alsuhrawardî. Als Datum seines Todes wird das Ende des Jahres A. H. 586 (Bl. 192^b) angegeben. Der Verfasser muss also nach diesem Jahr geschrieben haben.

Dass er andererseits vor A. H. 611 geschrieben hat, ergibt sich aus der Thatsache, dass die Leydener Handschrift seines Werkes bereits von A. H. 611 datirt ist (s. Catalogus etc. III, 345).

Albaihakî und Alshahrazûrî geben zum grossen Theil denselben Text; sie haben also entweder von einander abgeschrieben oder beide dieselbe Quelle benutzt. Im allgemeinen bin ich geneigt Albaihakî den Vorzug zu geben, weil er älter sein und Albêrûnî räumlich näher gestanden haben dürfte, denn er lebte im Osten des Khalifats, in Khurâsân, während Alshahrazûrî wahrscheinlich in Mesopotamien oder Syrien lebte. Hieraus erklärt es sich wohl auch, dass Alshahrazûrî das Märchen von der Abstammung Albêrûnî's aus Sind in die Welt setzen konnte.

Anweisung zum Gebrauch des Astrolabium's (vielleicht die Schrift des

Fihrist, betitelt في تسهيل التصحيح الاصطلاح والعمل
(عزيماته الخ)

Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. 672 Bl. 1—43.

Als Anhang an den Fihrist mögen hier der Vollständigkeit halber noch zwei Notizen von Albaihaqi und Alsbahrazuri Platz finden.

Albahiaki, mit vollem Namen Zahir-aldin Abū-alḥasan b. Abi-alkāsim (nicht zu verwechseln mit seinem Landsmann¹⁾), dem Historiker der Ghaznawiden, Abū-alfadl Muḥammad b. Alḥasan Albaihaqi) schrieb eine Fortsetzung²⁾ zu dem Werke, genannt صولان الحكمة, von Abū-Sulaimān Muḥammad b. Ṭāhir b. Bahrām aus Sigistān. Dies Werk ist eine Sammlung von geistreichen Sprüchen bedeutender Gelehrter (fast nur solcher aus dem Osten des Chalifats) mit gelegentlichen, leider sehr spärlichen biographischen Notizen.

Wann Albaihaqi gestorben, ist mir nicht bekannt. Er erwähnt aber in seinem Werke gelegentlich Ereignisse aus seinem Leben mit Angabe des Datums, und daraus ersehen wir, dass er A. H. 516 bereits und dass er 553 noch am Leben war (Bl. 65^a und Bl. 80^b). Er hat also sein Werk in der zweiten Hälfte des 6. Jahrhunderts der Flucht geschrieben.

Sein Werk liegt mir vor in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 737 und einer Handschrift der Leydener Universitäts-Bibliothek. Golius 133 (S. 73—79), die aber nur einen von Alghadanfar gemachten Auszug gibt. Die auf Albérūni bezügliche Notiz findet sich unverkürzt auf dem Rande von S. 77.

Alsbahrazuri, mit vollem Namen Shams-aldin Muḥammad b. Maḥmūd, überlieferte in einer eigenen Bearbeitung ein um A. H. 445 geschriebenes Werk von Mubashshir ben Fātik, betitelt³⁾ كتاب مختار

1) Den er selbst auf Bl. 8^a seines Werkes erwähnt.

2) Titel تنمة صولان الحكمة

3) Die Quelle desselben ist ein Werk gleichen Inhalts von dem A. H. 260 verstorbenen Ḥunain b. Ishāq.

Einige der von H. Kh. genannten Werke dürften sich bei näherer Untersuchung mit solchen, die im Fihrist angeführt sind, identificiren lassen; andere dürften mit Unrecht Albérûnî beigelegt worden sein.

Einige dieser Werke sind in den Bibliotheken Europa's vorhanden.

Canon Masudicus - Bodleyana, Bodley 516 (datirt A. H. 475, Nicoll-Pusey S. 360).

Kgl. Bibliothek in Berlin, acc. ms. 10,311.

British Museum, Elliot Collection. (datirt A. H. 570).

Kitáb - altafhtm - Bodleyana, Bodley 281 und Marsh. 572, Nicoll-Pusey S. 262 } Arabische Ausgabe.
Kgl. Bibliothek in Berlin, Pe-
term. 67 (ohne Anfang).

British Museum, Add. 7697 }
und Add. 23,566. } Persische Ausgabe.
Privatbesitz von Mr. C. Sche-
fer, Paris.

Ueber das Astrolabium, Titel كتاب استيعاب الوجوه الممكنة في صناعة الاضطراب
Kgl. Bibliothek in Berlin, Sprenger 1869; Theil
des Werkes in Peterm. 672 Bl. 144^b—179.

Bodleyana, Marsh. 701 Uri 225.

De superficibus sphaericis, Titel كتاب الدرر في سطح الاكر
Bodleyana, Seld. 3297, 85. Uri 227.

مقالة في سير سيمى السعادة والغيب
Bodleyana, Seld. 3144, 11. Uri S. 191.

كتاب نزهة النفس والافكار في خواص الموالييد الثلاثة المعادن والنبات والاحجار
Bodleyana, Marsh. 689. Uri 126.

كتاب المجاهر في معرفة الجواهر
Escorial, Casiri I, S. 322.

في راشيكات الهند (s. ترى راجيك)
India Office Library nr. 824 (Gaikwâr), Loth nr. 1043.

و رسالته فى سبب برّ ايلم العجوز

ز رسالته فى علّة التريسة الّتى تستعمل فى احكام الحجرم

ح رسالته فى آداب صحنه الملوك

ط رسالته فى قولين الصناعة

ق رسالته فى دستور الخط

يا رسالته فى الغوليات الشمسية

يب رسالته النرجسية

ومّا علمه ابو على الحسن بن على الجبلى بسمى^١ الرسالة المَعْنَوَة بين وعن^٢ وقد عرضت عليك

ما معى من هذه الكتب لتعلمى موقع اشتهاك منها لاقره منك وانزهك به والسلام^٣

تمت الرسالة للاستاذ المعروفة بالفهرست

Bei Hāgi Khalfā werden noch folgende, in diesem *Fihrist* nicht genannte Schriften unserem Verfasser beigelegt:

- I, 258 إرشاد فى احكام الحجرم
- I, 272 كتاب الإستشهاد باختلاف الارصاد (citirt in der Chronologie).
- I, 277 استيعاب فى تسطيع الكرة
- II, 324 تعليل باحالة الرّم فى معانى النظم
- II, 608 الجماهر فى الجواهر (sic)
- III, 254 Commentar zu Abū-Tammām
- III, 567 زيج العلائق
- III, 568 زيج المسعودى (Canon Masudicus?).
- IV, 80 الشموس الشافية للنفس (citirt in der Chronologie).
- IV, 186 und V, 114 المجلب الطبيعية والغرائب الصناعية (citirt in der Chronologie).
- V, 33 كتاب الاحجار
- V, 62 كتاب تسطيع الكرة
- V, 110 كتاب الصيدلة
- V, 386 Auszug aus dem *Almagest*.
- V, 435 مختار الاشعار والآثار

واللم^٤ من Hds. a

ط وكأخيد المعجزة وتصحيحها في الصورة

ق وكعلل زيچ جعفر المكنى بأبي معشر فسائر المقالات وما أنويه من ترجمة كتب الهند ولا يُعين عليها بعد عون الله والأمان عن مقسمات الفكر غير انفساح المدّة وتأخر الاجل وسلامة الجوارح وصحة البدن بحسب السنّ ويجب عليك أن تعلم فيما عدته من كتبي ممّا علمته في حدائتي وازدادت المعرفة بفنه بعد ذلك فلم أطرّحه ولم استرذله فإنها جميعا أُبناى والاكثر بانيه وبشعره مقتون ه وما علمه غيرى بلمى فهو بمنزلة الربائب في النجور والغلاطد على الخور لا اميز بينها وبين الانهار فما تولّاه باسمى ابونصر منصور بن على بن عراق مولى امير المؤمنين اثار الله برهانه آ كتابه في السموت

ب وكتابه في علّة تنصيف التعديل عند اصحاب السندهند

ج وكتابه في تصحيح كتاب ابراهيم بن سنان في تصحيح اختلاف اللواكب العلوية

د ورسالته في براهين افعال حَبِيش مجدول التقويم

ه ورسالته في تصحيح ما وقع لابي جعفر الخازن من السهو في زيچ الصفائح

و ورسالته في تجازات دوائر السموت في الاصطلاب

ز ورسالته في جدول الدقائق

ح ورسالته في براهين على عمل محمد بن الصباح في امتحان الشمس

ط ورسالته في الدوائر التي تحدد الساعات الزمانية

ي ورسالته في البرهان على عمل حبش في مطالع السموت في زيجه

يا ورسالته في معرفة القسّى الفلكية بطريق غير طريق النسبة المولّفة

يب ورسالته في حلّ شبهة عرضت في الثالثة عشر من كتاب الاصول ه

والذى تولّاه ابو سهل عيسى بن يحيى المسجى بلمى كتابه في مبادئ الهندسة

ب وكتابه في رسوم الحركات في الاشياء ذوات الوضع

ج وكتابه في سكون الارض او حركتها

د وكتابه في التوسّط بين ارسطوطاليس وجالينوس في المحرك الاول

ه ورسالته في دلالة اللفظ على المعنى

والذى ذكرته من تأويل رؤياى قللم أن لئانسان في حننه ونكائبه وأن كان عقل الناس واكيسم لا يزال يتوقع الفرع فيستروح إلى البشائر وينقبض عما يكره ويتطير به ويسر بالاحلام فيركن إلى الغل والاحكام وقد كنت ببشريتي على هذا في مثل تلك الاوقات أطالب المخمين بالنظر في العواقب من مولدى وابتدئون باستخراج العر على اختلاف شديد بينهم فيه من أخذ له ست عشرة سنة ومن أخذ له نيغا واربعين سنة مكثنا نفسه فقد كنت مجاوزا للخمسين وأما غيرهم فرادوا على الستين زيادة نرة لما شاركت ذلك الوقت أكتفتى ألال مهلكة اجتمع بعضها في وقت واحد وتراخت بعضها في وقت دون وقت حتى رشت العظام وهذت البدن وأعدت عن الحركة وفسدت الحواس فرأخذت بالاحلالة بعد أن خارت انقوى بالشهوة ورأيت ليلة تحويل السنة الحادية والستين في المنام كآني مترصد لللال أطلبه في مواضعه واتأمله على مساقطه فيعجزني رؤيته فقال لي قائل خله فانك ابنه مائة وسبعين مرة وانتبعت بعقبه وحولت الرابع عشرة سنة قوية مع شهرين إلى الشمسية فنقصت خمسة اشهر ونصف شهر وقربت الجملة سى عطارذ الكبرى الذى ذكروا أنه المستولى على وقت الولادة ومع هذا فلم أهش فيما ذكرته فكان قد فى ولم يبق منه غير الحرة والقصة إلا لشيء واحد وهو اتمام ما على اليد من النواقص وتبييض المسود في التعاليق

أ كالفانين المسعودى

ب وكالآثار الباقية من القرون الخالية

ج وكالارشاد إلى ما يدرك ولا ينال من الابعاد

د وكالتباية في المكايل والموازين وشرائط الطيار والشواهي

هـ وكجمع الطرق السائرة في معرفة اوتار الدائرة

و وكنصو امر الفجر والشفق في جهتي الشرق والغرب من الافق

ز وكنتميل صناعة التسطيع

ح وكجلاء الأذهان في زيغ البتاني

a M. v. b Nach Ghadanfar (Gol. 133 S. 52) war dies die Nacht des 7. Shawwāl A. H. 424. c Rand تسعين ح d Rand الخمس ح e Rand عشرة اشهر ح

- ٦- وحديث داذمه وكرامى دخت جهلى الوادى
 ٧- وحديث نيلوفر فى قصّة ديبستى وبربهاكر
 ٨- وثافية الالف من الانعام فى شعر ابى تمام
 ٩- ومقالة فى الاسسكاره فى قد الاشجار
 ١٠- وتحصيل الراحة بتصحيج المساحة
 ١١- والتخدير من قبل الترك
 ١٢- والقرعة المصّحة بالعواقب
 ١٣- والقرعة المثمنة لاستنباط الصائر المخمنة وشرح مزامير القرعة المثمنة
 ١٤- ويخ وترجمة كلب ياره وهو مقالة للهند فى الامراض التى تجرى مجرى العقول
 ١٥- وأما فيما اتصل بالعقائد
 ١٦- فعملت كتابا فى تحقيق ما للهند من مقالة مقبولة فى العقل او مردولة فى ٧٠٠^{١٦} ورقة
 ١٧- ب- ومقالة فى علّة علامات البروج فى الزيجات من حروف الجمل فى ١٥ ورقة
 ١٨- ج- وكلام فى المستقر والمستودع فى ١٠^{١٨} اوراق
 ١٩- د- ومقالة فى ناسديو الهند عند جيّه الادنى
 ٢٠- هـ- وترجمة كتاب شامل فى الموجودات المحسوسة والمعمولة
 ٢١- و- وترجمة كتاب داجل فى الخلاص من الارتباك
 ٢٢- فاما ما علمته وذهبت عني نسختُه او سوانه فكثير مثل التنبيه على صناعة التمييز^{٢٢} و٢٣
 احكام الحجم
 ٢٣- ب- وتنوير المناهج^{٢٣} الى تحليل الازياج
 ٢٤- ج- وانتطبيق الى تحقيق حركة الشمس
 ٢٥- د- والبرهان المنير فى افعال التسيير
 ٢٦- هـ- وكتاب تنقيح انتواريج وامثال ذلك^{٢٦}
 ٢٧- ا Rand الاشجار
 ٢٨- ب Rand خ ١٧٠٠
 ٢٩- ج Rand ١١٠٠
 ٣٠- د H. Kh. II, 429.
 ٣١- هـ Rand المنهاج ظ

- د- ومقالة فى استخراج الاوتار فى الدائرة عواص الحظّ المحصى فيها فى ٨٠ ورقة
 ه- وتذكرة فى المساحة للمسافر المقوى فى ١٠ اوراق
 و- ومقالة فى نقل^٩ خواص الشكل القطاع الى ما يغنى عنه فى ٢٠ ورقة
 ز- ومقالة فى ان لوازم تجزئ المقلد لا الى نهاية قريبة من امر الخطين اللذين يقسريان ولا يلتقيان فى الاستبعاد فى ١٠ اوراق
 ح- ومقالة فى صفة اسباب السخونة الموجودة فى العالم واختلاف فصول السنة فى ٤٥ ورقة
 ط- ومقالة فى البحث عن الطريقة المتعرفة المذكورة فى كتاب الآثار العلوية فى ٤٠ ورقة
 ق- المسائل البلخية فى المعنى المتعلقة بانكسار الصناعة فى ٧٠ ورقة
 يا- الجوابات عن المسائل الواردة من مخمى الهند فى ١٢٠^٥
 يب- والجوابات عن المسائل العشر الشميرية^٥
 وعملت فيما اتصل باحكام الجرم
 ا- كتاب التفهيم لاوائل صناعة التنجيم^٥
 ب- ومقالة فى تقسيط القوى والدلالات بين اجزاء البيوت الاثني عشر فى ١٥ ورقة
 ج- ومقالة فى حكاية طريق الهند فى استخراج العمر
 د- ومقالة فى سير سيمي السعادة والغيب
 ه- فى الارشاد الى تصحيح المبادئ اشتمل على النمذارات فى ٥٠ ورقة
 و- ومقالة فى تبين راي بظلميرس فى الساندها فى ٧ اوراق
 ز- وترجمة كتاب الموالييد الصغير لراهممير^٥
 واما ما يجرى مجرى الامخاص من الهزل والسخف
 فقد ترجمت قصة وامق وعذرا
 ب- وحديث قسيم السرور وعين الحيا
 ج- وحديث اورمزدبار ومهر بار
 د- وحديث صنمى الباميان

a am Randa نقل

b Am Randa خ ١٢.

c H. Kh. II, 285.

وعملت فيما اتصل بالآلات والعمل بها

- أ كتابا في استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطراب^٥ في ٨٠ ورقة
 ب وفي تسهيل التصحيح الاصطراحي والعمل بمرتباته من الشمالي والجنوبي في ١٠ ورقة
 ج وفي تسطيح الصور وتبطيح الورق في ١٠ ورقة
 د وفيما أُخْرِجَ ما في قوة الاصطراب الى الفعل في ٣٠ ورقة
 هـ وفي استعمال الاصطراب القوي ١٠ اوراق ٥

وعملت فيما اتصل بالازمنة والاولات

- أ مقالة في تعبير الميزان لتقدير الزمان في ١٥ ورقة
 ب في تحصيل الآن من الزمان عند الجند في ١٠٠ ورقة
 ج وتذكرة في الارشاد الى صميم النصارى والاعبياد في ٢٠ ورقة
 د في الاعتذار عما سبق لى في تأريخ الاسكندر في ١٠ اوراق
 هـ وفي تكيل حكايات عبد الملك الطبيب البستي في مبدأ العالم وانتهائه في قريب من ١٠٠ ورقة ٥

وعملت في المذنبات والذوائب

- أ مقالة في دلالة الآثار العلوية على الأحداث السفلية في ٣٠ ورقة
 ب في ابطال ظنون فاسدة خطرت على قلوب بعض اطباء في امر الكواكب المحادثة في الجو في ٧٠ ورقة
 ج ومقالة في اللام على انكواب ذوات الانذاب والذوائب في ٩٥ ورقة
 د ومقالة في مصيبات الجو المحادثة في العلو
 هـ ومقالة في تصحيح كلام ابى سهل القيرقي في الكواكب المنقضة في ١٥ ورقة ٥

وعملت كتابا في تحقيق منازل انقمر في ١٨٠ ورقة

- ب في الفحص عن نوادر ابى حفص عمر بن الفرخان في ٢٤ ورقة
 ج ومقالة في النسب التي بين انفلات والجواهر في الحجم في ٣٠ ورقة

- ر في غروب الشمس عند منارة اسكندرية في ٢٠ ورقة
 ح في الاختلاف الواقع في تقاسيم الاقليم في ٢٠ ورقة
 ط في اختلاف نوى الفصل في استخراج العرض والميل
 ق وكتاب الاجوبة والاسئلة لتصحيح سمت القبلة في ٣٠ ورقة
 يا وايضاح الدلة على كيفية سمت القبلة في ٢٥ ورقة
 يب وتهذيب شروط العمل لتصحيح سمت القبل في ٢٠ ورقة
 يج وفي تقويم القبلة بمسب بتصحيح طولها وعرضها في ١٥ ورقة
 يد في الانبعاث لتصحيح القبلة كان في ٢٥ ورقة
 يه وتلافى عوارض الزلثة في كتاب دلائل القبلة ٥
 عملت فيما اتصل بالحساب

- أ تذكرة في الحساب والعد بأرقم السند والهند في ٣٠ ورقة
 ب كلاما يتبعها في استخراج اللعب واضلاع ما وراء من مراتب الحساب في ١٠٠ ورقة
 ج وكيفية رسوم الهند في تعلم الحساب
 د في أن رأى العرب في مراتب العدد اصوب من رأى الهند فيها في ١٥ ورقة
 ه وفي راسيكات الهند في ١٥ ورقة
 و وفي سلك الاعداد جاء نصفه في ٣٠ ورقة
 ز ترجمة ما في برام سدهاند من طرق الحساب في ٢٠ ورقة
 ح منصوبات الضرب ٥

وعملت في الشعاعات والمر

- أ كتابا سميت به تجريد الشعاعات والانوار عن الفضائح المدونة في الاسفار في ٥٥ ورقة
 ب ومقالة في تحصيل الشعاعات بأبعد الطرق عن الساعات في ١٠ ورقة
 ج واخرى في مخرج الشعاع ثابته على تغير البقاع ١٥ ورقة
 د وتمهيد المستقر لتحقيق معنى المر في ١٠ ورقة ٥

- يَا وبسؤال احد من شك فى جدائل تعديل الشمس ولم يَهْتَدَ لطريق تحليل حبش لها
مقالة فى التحليل والتقطيع للتعديل فى ٧٠ ورقة
- يَب فى تهذيب الطرق المحتاج اليها فى استخراج هيئة الفلك عند المواليد وتحايل السنين
وغيرها من الاوقات مقالة فى ٩٠ ورقة
- يَج والقاضى ابن القسمر العامرى مفتاح علم الهيئة فى ٣٠ ورقة تضمن المبادئ مجردة عن
الاشكال
- يَد وعملت على هيئة فصول الفرغاني لابي الحسن مسافره كتابا سمّيته تهذيب فصول الفرغاني
فى ٢٠٠ ورقة
- يِه وله كتابا فى افراد المقال فى امر الاضطلال استغرق هذا الفن فى ٢٠٠ ورقة
- يَو وله عند ما بحث عن تسوية البيوت كتابا فى استعمال دوائر السموت لاستخراج مراكز
البيوت فى اكثر من ١٠٠ ورقة
- يَز ولبعض متجمل جرجان مقالة فى طالع قبة الارض وحالات الثوابت ذوات العروض فى
٣٠ ورقة
- يَح ومقالة صغيرة فى اعتبار مقدار الليل والنهار فى جميع الارض لتعريف كون السنة يوما
تحت القطب^٥ بغير تشكيل^٥

نُز عملت فيما اقتصل باطوال البلاد وعروضها وسموت بعضها من بعض

أ كتاب تحديد نهايات الاماكن لتصحيح مسافات المساكن فى ١٠٠ ورقة

ب وكتاب تهذيب الاقوال فى تصحيح العروض والاطوال فى ٢٠٠ ورقة

ج وكتاب تصحيح المنقول من العرض والطول فى ٤٠ ورقة

د ومقالة فى تصحيح الطول والعرض لمساكن المعبر من الارض

ه واخرى فى تعيين البلد من العرض والطول كلاهما فى ٢٠ ورقة

و ومقالة فى استخراج قدر الارض برصد انحطاط الانق عن قُلل الجبال فى ٩٠ ورقة

وكما افتتحتُ كلامي بكتب انى بكر فالى اختتمه بما شاهدتك وقتنا تطلب متى من اسماء الكتب
التي آتفت لى عملها الى تمام سنة سبع وعشرين واربعائة وقد قر من عمرو ، خمس وستون سنة
قمرية وثلاث وستون شمسية وما تعجبت ان يصدق تأويل روى وان لم يصدق حرصى عليه
آ قد عملت لربيع الخوارزمى علله وسميت المسائل المفيدة والجوابات السديدة فى ٢٥٠ ورقة
ب وعمل ابو طلحة الطبيب فى ذلك شيئا يوجب مناقضته فعلمت ابطال البهتان بايراد
البرهان على اعمال الخوارزمى فى زيج ٣٩٠ ورقة

ح وعثرت لاقى الحسن الاهوازى على كتاب فى هذا الباب ظلم فيه الخوارزمى فاضطرت الى
عمل كتاب الوساطة بينهما فى ٩٠ ورقة
د وعملت كتابا وسميته بتكميل ربيع حبش بالعلل وتهذيب اعماله من الزلل جاء ثلثه فى
٢٥٠ ورقة

ه وكذلك عملت فى السند هند كتابا وسميته بجوامع الموجود خواطر الهند فى حساب
التنجيم جاء ما قر منه فى ٥٥٠ ورقة
و وهذبت ربيع الاركد وجعلته بالفاظى ان كانت الترجمة الموجودة منه غير مفهومة والفاظ
الهند فيها لحالها متروكة

ر وكتاب مقاليد علم الهيئة ما يحدث فى بسيط الكرة ١٥٥ ورقة للاصفهيد جيلجيان
مرزبان بن رستم

ح وعملت كتابا فى المداربين والمتساويين وسميته بخيال السوفى عند الهند وهو
معنى مشتهر فيما بينهم لا يخلو منه ربيع من اربابهم وليس معلوم عند اهلنا
ط وعملت كتابا وسميته فى امر الماكن وتبصير ابن كيسوم المفتن ان كان تعدى طوره
وجعل نفسه فى هذا الباب فجاء الكتاب فى ١٠٠ ورقة

ث وعملت بسؤال احد المتبحرين فى التحاويل^٦ مقالة وسميتها باختلاف الاكوابل لاستخراج
التحاويل فى ٣٠ ورقة

فعلته لما فيه من اكتساب البغضاء من مخالفيه وظنهم أنى من شيعته ومن أسوى بين ما يتأذى بالاجتهاد إلى صوابه وبين ما يميله إليه هواه وفرط تعصبه حتى يقتضيه فيه بارتكابه ولا يقتصر من انفساؤه في باب الديانة بالأثقال والاعراض والافغال دون الاستغفال بالقدح فيها بارواح السوء واناعيل الشياطين حتى يحمله ذلك على الارشاد إلى كتب ماني واعجابه كيدا للديان والاسلام من بينها ويوجد مصداق قولي في آخر كتابه في النبوءات حين يستخف والسفة غير لائق بالفضلاء والبراء وقد كان في نسخه منها لا يلوث خاطره ولسانه وقلمه بما يتنزه العاقل عنه ولا يلتفت إليه ان لا يكسب سعيه في الدنيا الا مقتنا فلا تزال ترى من لا يسوى لقدمه ترابا يفعل قد أفسد الراى على الناس اموالهم وابدانهم واديانهم وهو صادق في المحاشية الاولى وفي اكثر الاخرى ولذلك تتعدّر مرادته في الواسطة وانا مع برأتى من أتباعه فيما يفسد المال على حتى الغناء وغيره للاستغناء فلا أبرئ نفسي منه لم أنج من توابعه في الجنة الاخرى وذلك انى ضالعت كتابه في العلم الالهى وهو يبادى فيه بالدلالة على كتب ماني وخاصة كتابه انوسم بسفر الاسرار فغرتى السمة كما يفر المبيض والمصفر فى الليميا غيرى فخرصى الحداثة بل خفاء الحقيقة على طلب تلك الاسرار من معارفى فى البلدان والاقطار وبقيت فى تباريح انشوق نيقا واربعين سنة الى أن قصدت بحوارزم بجند من هذان متوسل بكتب وجدها من جبة فصل بن سهلان وعرفنى بحبها وفيها مصحف قد اشتمل من كتب المانية على فرقاطيا وسفر الجبابرة وكنز الاحياء وصنع اليقين والتناسيس والاحجيل والشاويرقان وعدة رسائل لماني وبنى جملتها طلبى سفر الاسرار فغشيتى له من الفرح ما يغشى الظمان من روبة الشراب ومن انزع فى عقباه ما يصيبه من الجشة فى مأبة وجدت الله تعالى صادقا فى قوله ومن لم يجعل الله نورا لم يدر ما نور فاختصرت ما فى تلك السفر من الهذيان البحث والهجر الخص ليطلعها مأوف بالحق وسيعجل الشفاء منها كفعلى هذه حال اى بكر ولست اعتقد فيه مخادعة بل آخذاء لما يعتقد هو فيمن نزههم الله عن ذلك ولم يخص حفظه فيما راعه فالاعمال بالنيات ودنى بنفسه عليه يومئذ حسيبا^ه

a Text b Ms. c Ms. d Sure 17, 15. ماني ج Rand ماني

Die folgende Notiz über Alrāzī, das Verzeichniss seiner Werke und die Untersuchung über den Ursprung der Griechischen Medicin lasse ich hier aus.

dem Fürsten von Ghazna, Shihâb-aldaula Abû-alfath Mandûd ben Masûd, der von A. H. 432—441 regierte, gewidmet sein soll. Dies Werk ist unter dem Titel كتاب الجواهر في معرفة الجواهر im Escorial vorhanden, s. Casiri I, S. 322; es wird auch von H. Kh. II, 608 genannt. Albaihakî und Alshahrazûrî geben das Todesjahr nicht an.

§ 6.

Text von Albêrdûn's Fihrist. Verzeichniss seiner Werke. (Golius Cod. 133 S. 33 ff.)

بسم الله الرحمن الرحيم

هذه رسالة للشيخ الحكيم الفاضل المعظم ابى ربحان محمد بن احمد البيرونى روج الله رسمه
وقدس نفسه في فهرسه كتب محمد بن زكرياء الرازى

ذكرت لا زلت ذاكرا وبه مذكورا انك تشرفت الى الاحاطة بزمان محمد بن زكرياء بن يحيى
الرازى والاتلاع على كمية كتبه التى علمها واسماها لتتطرق بذلك الى طلبها وان ما تحقق
لديك من ذلك فترجته وزكاه فطنته وبلوغه من الصناعة اقصى مداها شوقك الى معرفة اول من
ابتدأ بالطب واستنبطه وهذا وان كان بحثا خيرا فانك لم تأت بالنزاع نحوه شيئا فرياً وقد
عمل احقق بن حنين المترجم مقالة في تواريخ مشاهير الاطباء اليونانيين وكبارهم الذين
ابدهوا الاصول وقتنوا القوانين وحافظوا عليها لاغائة الانس محافظة بقيت لها في العار آذرت
ما بقى حتى قادت حق العزائم والاهام كثيرا من الاعلاء الى الانتفاع بغشيان الهياكل المنيعة
باسمائهم والاستشفاه بولوجها واقامة القرابين فيها من الاسقام العظام وحصول النجى بها دين
الجورى على مناهج الطب في العلاج وزاد احقق من هذا الفن على التفاية لولا تناول الفساد
مقالته في النسخ والنقل مع يحصل ولا يصحح ويجمع ولا يطالع وذكر انك لما عرفتسى
مختلفا بغير هذه الطريقة قصدتني في قصدك مؤملا ارتياح القلب من جهتي في مطلوبك على
قله فائدته ونزارة عائدته وقد حققت ذلك في بحسب الامكان واثبت لك من كتب ابى بكر
ما شاهدته او عثرت على اسمه من خلالها بارشاده اليه ودلالته عليه ولولا احترامى لك —

ارتماح ط Rand ارباع d ولولا Ms. c عليه Ms. b زلت Rand, زالت Text a

Die älteste mir bekannt gewordene Ueberlieferung über diese Frage ist die folgende: Alghadanfar erzählt, (Golius 133 S. 50) dass ein Schüler Albêrûnî's, Abû-alfadl Alsarakhsi, Verfasser des Buches جوامع التعاليم, auf den Rand eines der Werke seines Meisters die folgende Notiz geschrieben habe: „Der gelehrte Altmeister — Gott sei ihm gnädig! — ist gestorben in der Nacht des Freytag gegen Morgen (also Freitag früh) am 2. Ra'gab A. H. 440.“ Der Text der Stelle lautet: قد وجد بخط تلميذه الامام الفاضل ابى الفضل انس خسي صاحب كتاب جوامع التعاليم وكان من اقرب ملازميه واخص خادميه على حاشية بعض كتب الامام الرئيس مكتوبا ما هذه صيرته توفي الشيخ العالم رحمه الله بعد العتمة في ليلة الجمعة في الثاني من رجب سنة اربعين واربعمائة نور الله حضرة تمة المكتوب ✽

Ferner — so fährt Alghadanfar fort — fand man an einer anderen Stelle (ich vermuthete: in derselben Handschrift) folgende Notiz von einer anderen Hand: „Der weise Abû-alraihân Albêrûnî — Gott mache sein Grab kühl! — erreichte das Alter von 77 Jahren und 7 Monaten.“ Der Text lautet:

ومكتوب ايضا في موضع آخر بخط غيره كان عمر الحكيم ابى الرحمان البيروني يرد الله مضجعه سبع وسبعين (sic) وسبعة اشهر قربة ✽

Ich halte diese beiden Nachrichten für vollkommen unverdächtig und betone dies besonders, weil man geneigt sein könnte sie als von einem Astrologen (Alghadanfar) herstammend zu verdächtigen.

Albêrûnî träumt am Ende seines 61. Lebensjahres, dass er noch 170 oder nach anderer Lesart noch 190 Monde erleben werde. Wenn er aber 77 Jahre und 7 Monate alt wurde, so stimmte der Traum nicht; es bleibt in jedem Fall eine Differenz. Alghadanfar hat diese Differenz bemerkt (Golius 133 S. 51 Z. 1) und bemüht sich auf vielen Seiten dieselbe wegzurechnen oder zu erklären.

Wenn Alghadanfar die beiden Angaben über den Tod Albêrûnî's erfunden hätte, so hätte er sie sicherlich so erfunden, dass sie zu der Deutung des Traumes stimmten.

Dass Albêrûnî nach 432 gestorben ist, ergibt sich auch aus einer Angabe des Ibn-'Abî-'Usaibi'a (Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 129), wonach sein Werk تنب الجواهر في الجواهر

الرجحان عليه وتقوّ بكلمات متضمنة لسوء الادب والسفاهة كما قال صاحب التتمة¹⁾ فامتنع ابوعلّى عن مناظرته فاجاب المعصومى عن اعتراضات ابن الرجحان وقال لو اخترت يا ابا الرجحان مخاطبة الحكيم الفاظا غير تلك الالفاظ لكان اليق بالعدل والعلم

§ 5.

Ueber das Todesjahr Albêrûnî's.

Dass unser Verfasser nach seiner Ansiedelung in Ghazna wenigstens noch einmal wieder in seinem Vaterlande gewesen sei, ergibt sich aus einer bereits oben S. XI mitgetheilten Stelle seines Fihrist, wo er berichtet, dass er 40 Jahre ein Buch von Mânî gesucht und es schliesslich in Khwârizm bekommen habe. Nehmen wir an, dass er etwa 20 Jahre alt war, als er anfang jenes Buch zu suchen (also A. H. 382), so war er um A. H. 422 oder späterhin wieder in Khwârizm. Ob dieser Aufenthalt ein dauernder war oder nur ein kurzer Besuch, lässt sich nicht bestimmen. Aus dem Umstande, dass Albêrûnî sein *Kitâb-altafik* einer Landsmännin *Raihâna Tochter des Alhasan der Chorasmierin* gewidmet hat, folgert P. Lerch (Russische Revue V. Jahrg. 12. Heft S. 567 Z. 3. 4), dass er, als er dies Buch schrieb, in Khwârizm gelebt habe. Diese Folgerung ist aber nicht stichhaltig; eine in Ghazna lebende Dame konnte sehr wohl *die Chorasmierin* heissen, mit mehr Wahrscheinlichkeit sogar als eine in Chorasmen lebende.

Hâgî Khalîfa gibt unserem Autor nicht weniger als sechs verschiedene Todesjahre:

A. H. 423 in B. V, 114.

430 in B. I, 154; II, 324.

440 in B. II, 429.

Nach 440 in B. III, 254.

Vor 450 in B. V, 435.

450 in B. I, 258.

1) Die Worte التتمة كما قال صاحب التتمة fehlen in Petermann. II, 737

Ob Albêrûnî, der um 390/1 in Gurgân seine Chronologie vollendet hatte, damals schon in seine Heimath zurückgekehrt war, ob also eine persönliche Bekanntschaft zwischen beiden angeknüpft worden sein kann, lässt sich nicht entscheiden.

Wie Ibn-Sînâ aus Khwârizm floh, wie er steckbrieflich von Maḥmūd verfolgt wurde, wie er in Gurgân mit dem Fürsten Kâbûs in Berührung kam, um bald (etwa 403) wieder zum Wanderstabe zu greifen, von diesen Dingen ist schon oben die Rede gewesen.

Zwischen Albêrûnî und Ibn-Sînâ hat eine wissenschaftliche Correspondenz statt gefunden, die der erstere in seiner Chronologie S. ٢٥٧, 3—5 bereits erwähnt; sie fällt also in die Zeit vor A. H. 390/1, als Ibn-Sînâ noch in Bukhârâ lebte und erst 18 Jahre alt war. Es ist daher wohl nicht zufällig, wenn Albêrûnî ihn S. ٢٥٧, 4 الغنى d. h. *den jungen Mann* nennt. Einen Theil dieser Correspondenz bildet vielleicht die Schrift Ibn-Sînâ's (British Museum, Add. 16,659 Catalogue S. 457 — Add. 16,660 Catalogue S. 453 — Bodleyana, Marsh. 536 Uri S. 214), in der er auf eine Reihe von Fragen über den Himmel und die Welt, über physicalische und mathematische Dinge antwortet, die Albêrûnî von Khwârizm aus an ihn gerichtet hatte.

Albêrûnî wird von gegnerischer Seite der Vorwurf gemacht, dass er in seinem Streit mit Ibn-Sînâ nicht sehr höflich gewesen sei, und zwar von 'Abû-'Abdallâh Alma'sûmî, einem Schüler des Ibn-Sînâ. Als dem letzteren der Ton seines Gegners nicht mehr zusagte, hörte er auf selbst zu antworten, liess ihm aber durch seinen Schüler Alma'sûmî antworten. Folgende Tradition hierüber findet sich bei Albaihakî (Peterm. II, 737 Bl 56^a und Golius 133 S. 75 auf dem Rande):

بعث الشيخ أبو الريحان البيروني مسائل إلى أبي علي فاجاب عنها أبو علي فاعترض الشيخ أبو الريحان على اجابة أبي علي وهاتجنه كلامه واذاقه مرارة التهجين وخاطبه بما لا يخاطب به العوام فضلًا عن الحكماء فلما تأمل أبو الفرج البغدادي الاسئلة والاجوبة قال من نجل الناس تجلوه ذب عني أبو الريحان (1) ولمّا اجاب أبو علي عن اسئلة أبي الريحان واعترض أبو

1) Dieser erste Absatz ist nur in Golius 133 vorhanden.

von Khwárizm nach Ghazna übersiedelte, ist mir nicht bekannt. Er muss vor A. H. 427 gestorben sein, denn in diesem Jahr fügt Albérúni in seinem Fihrist dem Namen Abû-Nasr's die Worte انار الله برهانه bei, welche nur bei der Nennung von gestorbenen Personen gebraucht werden.

Zu den Schriften, welche dieser Gelehrte im Namen Albérúni's geschrieben, gehören wahrscheinlich zwei in der Leydener Bibliothek vorhandene:.

1) Catalogus etc. III, nr. 1007 Theoremata duo e trigonometria sphaerica, und

2) daselbst nr. 1062, ein Fragment, das vielleicht mit der von Albérúni genannten Schrift رسالة في البرهان على عمل حيش في مطالع السمات في (Golius 133 S. 47) identisch ist.

Zu denjenigen Gelehrten, mit welchen Albérúni persönliche Beziehungen pflegte, kann vielleicht auch Abû-'Abdallah Alhusain ben Ibrâhîm Altabari A'uatilî gehören, der ebenfalls im Dienste des Ma'mûn ben Muḥammad von Khwárizm stand, nachdem er vorher den Ibn-Sînâ in Bukhârâ unterrichtet hatte. Albérúni erwähnt ihn in der Chronologie zweimal S. 11 und 17, wo er gegen seine Schrift Ueber die natürliche Lebenslänge polemisiert. Albaihaḳî (Hds. Peterm. 737 Bl. 14^a) widmet ihm einen kurzen Artikel und nennt zwei Schriften von ihm, eine kleine Abhandlung Ueber das Dasein رسالة لطيفة في (الوجود وشرح اسمه) und eine andere Ueber die Kenntniss des Elixirs رسالة (في علم الاكسير).

Vom dem Lehrer zum Schüler übergehend gelangen wir zu Ibn-Sînâ, dem um 11 Jahre jüngeren Zeitgenossen des Albérúni. Auch dieser Gelehrte fand in seinen Wanderjahren am Hofe des Khwárizm-Shâh 'Alî ben Ma'mûn freundliche Aufnahme. Das Jahr, in dem Ibn-Sînâ seine Heimath Bukhârâ verlassen und nach Khwárizm gewandert ist, kann ich nicht ermitteln, aber es scheint festzustehen, dass Ibn-Sînâ, als er auswanderte, wenigstens 22 Jahre alt war. Danach könnte er nicht vor A. H. 395 in Khwárizm eingetroffen sein.

gründlichen Kenntnisse über christliche Dinge verdankt. Einen ähnlichen Verkehr muss er auch mit Jüdischen Gelehrten gehabt haben.

Nach den oben angeführten Berichten des Khwāndamīr und des Nigāristān (S. XXIX) ist er elend in der Wüste umgekommen, als er mit Ibn-Sinā von Khwārizm nach Gurgān floh (vor 403, vielleicht vor 400).

Abū-Nasr Mansūr ben 'Alī ben 'Irāk, Freigelassener des *Emirs der Gläubigen*¹⁾, scheint in vielfachen Beziehungen zu Albērfūn gestanden zu haben. In der Chronologie erwähnt er ihn als *seinen Lehrer* (استاذی S. ۱۴, 20); er erwähnt ihn auch in seinem Werke über das Astrolabium (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin. Bibl. Sprenger. 1869 Bl. 112^a) und sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47), dass Abū-Nasr *in seinem Namen* eine Reihe von Schriften verfasst habe.

Unter diesen Schriften wird eine رسالة في جدول الدقائق, genannt, welche in der Bodleyana unter dem Titel „*Schreiben des Abū-Nasr an Abū-alraihān, welches genannt wird Gadwāl-aldakā'ik*“ erhalten ist. S. Uri S. 204 (Marsh. 713). Diese Schrift ist also nicht von Abū-Nasr Alfārābī, der damals schon längst im Grabe ruhte²⁾, sondern von Abū-Nasr Mansūr ben 'Alī ben 'Irāk, dessen Namen zu Abū-Nasr 'Irākī zusammengezogen wurde. Mit diesem Namen wird er in dem oben angeführten Berichte des Nigāristān (S. XXX) genannt, und demgemäss ist Abū-Nasr Amran (عمران) bei Jourdain (Fundgruben des Orients III. S. 170 und das. Note 1) zu berichtigen in Abū-Nasr 'Irākī (عراق).

Die Verwechslung unseres Abū-Nasr mit Abū-Nasr Alfārābī (gestorben A. H. 339) ist schon alt und wird bereits von Albaiḥakī (Petersm. II, 737 Bl. 8^{ab}) gerügt.

Das Todesjahr dieses Gelehrten, der mit Albērfūn und Abū-alkhair

1) Unter dem *Emir der Gläubigen* dürfte der Samanidische Grosskönig gemeint sein. Nach Albaiḥakī (Petersm. II, 737 Bl. 24^a) war der Khwārizmshāh Ma'mūn b. Muhammad auch ein Freigelassener des *Emirs der Gläubigen*, womit hier kein anderer als der Samanidische Grosskönig gemeint sein kann.

2) Vgl. M. Steinschneider, Alfārābī S. 74. Alfārābī starb 23 Jahre vor der Geburt Albērfūn's.

am Hofe von Ghazna niemals an der Protection gefehlt zu haben, deren er für seine Studien z. B. für seine astronomischen Beobachtungen bedurfte.

§ 4

Ueber Albêrûnîs Beziehungen zu zeitgenössischen Gelehrten.

In dem vorhergehenden Abschnitte sind wiederholt drei Gelehrte genannt, deren hier zunächst gedacht werden soll:

Abû-alkhair Alhusain ben Bâbâ ben Suwâr ben Bihnâm Albaghdâdî. Er war in Baghdâd geboren und studirte daselbst Medicin. Als Arzt trat er in den Dienst des Ma'mûn ben Ma'mûn von Khwârizm, und wurde 408 von Mahmûd mit nach Ghazna genommen. Dass auch noch in Ghazna zwischen ihm und Albêrûnî Beziehungen bestanden, ist überliefert. Abû-alkhair, auch Al-khammâr genannt, war Christ. S. Albaihakî, Hds. Peterman. II, 736 Bl. 7^b — 9^a und Golius 133 S. 72. 73. Seine Schriften sind angeführt von Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 115.

'Abû-Sahl 'Îsâ ben Jahjâ Almasîhî, ebenfalls ein christlicher Arzt, der aus Gurgân gebürtig war und in Baghdâd studirt hatte. Er stand im Dienst des Khwârizm-Shâh Ma'mûn ben Muḥammad (gestorben A. H. 387). Vgl. Albaihakî a. a. O. Bl. 52^b 53^a. Golius 133 S. 75, und seine Schriften s. bei Wüstenfeld a. a. O. nr. 118. Albêrûnî erwähnt ihn kurz in der Chronologie S. 4^a, 11 (er brachte die Monatsnamen der Thamûd in Verse), und in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47) berichtet er, dass Abû-Sahl eine Reihe von Werken in seinem Namen geschrieben habe¹). Hieraus darf man schliessen, dass eine intime und langjährige Beziehung zwischen Albêrûnî und Abû-Sahl bestanden hat. Es liegt nahe zu vermuthen, dass Albêrûnî dem Verkehr mit diesen beiden vorzüglichen christlichen Aerzten, Abû-alkhair und Abû-Sahl, einen grossen Theil seiner

1) In Golius 133 S. 77 (Glosse unter dem Text) wird ein Sendschreiben des Abû-Sahl an Albêrûnî genannt.

408. Khwárizm wurde eine Provinz seines Reiches. Nachdem er die Rädelsführer bestraft und einen seiner Generale, Altúntásh, zum Statthalter eingesetzt hatte, zog er noch in demselben Frühjahr nach Afghanistan zurück und nahm zahllose Beute, viele Gefangene, die später seiner Indischen Armee einverleibt wurden, und die Prinzen des gestürzten Fürstenhauses, die er in verschiedenen Burgen interniren liess, mit sich fort.

In diesem Zuge befanden sich nun höchst wahrscheinlich auch Albérúní, Abú-alkhair und Abú-Nasr. Von dem zweiten dieser Gelehrten, von Abú-alkhair, berichtet die Gelehrtenchronik des Albaihakí (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 736 Bl. 7b): „*Abú-alkhair war geboren in Baghdád, später liess ihn der Sháh von Khwárizm zu sich kommen. Als aber Maḥmúd ben Sebuktegín Khwárizm in Besitz genommen hatte, nahm er den Abú-alkhair mit sich nach Ghazna*“ etc.

Albérúní war unter dem Schutze des deposedirten Fürstengeschlechts gross geworden und dem letzten Fürsten hatte er in den wichtigsten Angelegenheiten als Rathgeber gedient, was, wie schon oben bemerkt, dem Maḥmúd sehr wohl bekannt sein konnte. Falls nun ein Restitutionsversuch gemacht werden würde (— und es *wurde* ein solcher gemacht), falls man versuchen würde Altúntásh zu verjagen und einen der noch übrigen Prinzen des Hauses Maḥmún auf den Thron zurückzuführen, war es nicht unmöglich, dass Albérúní sich der Bewegung anschliessen und sie durch sein Ansehen und seinen Rath fördern werde. Dies war meines Ermessens der Grund, wesshalb ihn Maḥmúd mit nach Ghazna nahm. Dabei bleibt immerhin nicht ausgeschlossen, dass Maḥmúd möglicher Weise auch für die wissenschaftliche Bedeutung Albérúnís sowie für die gerühmte ärztliche Geschicklichkeit Abú-alkhair's eine gewisse Anerkennung und Würdigung gehabt hat.

Von nun an beginnt eine neue Periode in dem Leben Albérúnís: die Periode seiner Indischen Reisen und Studien. Daneben führte er aber auch seine astronomischen, physikalischen, geographischen und mathematischen Studien mit gleichem Eifer fort, und es scheint ihm

alkhair, Albêrûnî und Abû-Nasr 'Irâkî, und ersucht den Ma'mûn ihm dieselben nach Ghazna zu schicken. Ma'mûn legt den Gelehrten die Frage vor, ob sie gehen wollen oder nicht. Abû-Sahî und Ibn-Sînâ weigern sich und fliehen; der erstere stirbt in der Wüste vor Durst, der letztere kommt hindurch und hält sich verborgen in Hyrcanien, steckbrieflich verfolgt von Mahmûd, der ergrimmt ist, weil er es besonders auf Ibn-Sînâ abgesehen hatte. Albêrûnî, Abû-alkhair und Abû-Nasr 'Irâkî gehen nach Ghazna und treten in den Dienst Mahmûd's. Er will nun die Geschicklichkeit seiner gelehrten Gäste auf die Probe stellen, und es folgt die Geschichte mit Albêrûnî, die bei d'Herbelot, Bibliothèque Orientale, La Haye 1777, I, S. 45 zu lesen ist.

Was ich gegen die Tradition des Khwândamîr bemerkt habe, gilt in gleicher Weise gegen diese: Ibn-Sînâ muss spätestens vor A. H. 403, wahrscheinlich schon vor 400 Khwârizm verlassen haben, während Albêrûnî es vor dem Frühjahr 408 nicht verlassen haben kann.

Europäische Gelehrte (z. B. Elliot, History of India II, S. 3) wissen noch zu berichten, dass Ibn-Sînâ aus Eifersucht gegen Albêrûnî abgelehnt habe, mit ihm nach Ghazna zu gehen. Es ist mir bisher nicht gelungen, die Quelle dieser Nachricht zu entdecken.

Wenn nun von diesen Berichten, soweit Albêrûnî betroffen ist, nichts übrig bleibt, als dass er nach Ghazna an den Hof des Mahmûd gewandert ist, so komme ich zurück auf die oben gestellte Frage: aus welchen Gründen und unter welchen Umständen fand seine Expatriation Statt? —

Ueber die Vernichtung der Selbstständigkeit des Fürstenthums Khwârizm und seine Annexion durch Mahmûd haben wir Albêrûnî's authentischen Bericht. Er erzählt als Augenzeuge von der Rebellion im Lande, welche mit der Ermordung des letzten Fürsten Ma'mûn ben Ma'mûn endete. Dieser Mord gab dem Mahmûd eine directe Veranlassung zur Einmischung; er zog heran als der Rächer seines Schwagers, schlug die Rebellen und besetzte das Land im Frühjahr

ger, den Fürsten 'Alī ben Ma'mūn¹⁾ von Khwārizm das Ansinnen gerichtet, ihm die vier grossen Gelehrten seines Hofes, Abū-Sahl Al-masīhī, Albērūnī, Ibn-Sīnā und Abū-alkhair nach Ghazna zu senden, hauptsächlich aus dem Grunde, weil Ibn-Sīnā bei ihm wegen seines Glaubens verdächtigt war und er ihn zur Rechenschaft ziehen wollte. Ma'mūn erfährt von der Sache, bevor noch der Gesandte ankommt, und warnt die vier Gelehrten rechtzeitig. Ibn-Sīnā und Abū-Sahl fliehen, während Albērūnī und Abū-alkhair nach Ghazna wandern.

Diese Geschichte ist aus chronologischen Gründen unmöglich, denn es steht fest, dass Ibn-Sīnā und Abū-Sahl *vor A. H. 403*²⁾ aus Khwārizm geflohen sind, da Ibn-Sīnā nach seiner Ankunft in Hyrcanien dort in den Dienst des 403 verstorbenen Shams-alma'ālī getreten ist, während Albērūnī und Abū-alkhair *erst nach A. H. 407* Khwārizm verliessen und nach Ghazna zogen, wie sich im folgenden zeigen wird. In dem angeführten Bericht sind nach Zeit und Motiven ganz verschiedene Ereignisse in gedankenloser Weise zusammengewürfelt³⁾.

Etwas verändert findet sich derselbe Bericht in einer Sammlung von Anekdoten über historische Persönlichkeiten, im Nigāristān von Aḥmad ben Muḥammad ben 'Abd-alghafūr Alghaffārī Alkazwīnī (genannt Kādī 'Aḥmad Alghaffārī), geschrieben A. H. 959. In diesem Werke, das ich in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin (Bibl. Sprenger. nr. 78 Bl. 86^a) benutze, wird erzählt, wie folgt: Maḥmūd erfährt, dass am Hofe seines Schwagers Ma'mūn⁴⁾ fünf Sterne der Gelehrsamkeit sich aufhalten, nämlich Ibn-Sīnā, Abū-Sahl, Abū-

1) Das Todesjahr dieses Fürsten habe ich leider noch immer nicht mit Sicherheit ermitteln können; es fehlt auch bei Munagǧīm Bashy. Wahrscheinlich starb er gegen A. H. 400.

2) Vielleicht schon vor 400, wenn der Fürst 'Alī ben Ma'mūn, der Protector der Gelehrten, schon A. H. 400 gestorben war.

3) Ich bemerke hier, dass Jourdain a. a. O. in der Note 2 S. 170 den Al-fārābī in diesen Zusammenhang mischt, der damals schon über ein halbes Jahrhundert tot war.

4) Hier ist nicht 'Alī ben Ma'mūn genannt, sondern dessen Bruder und Nachfolger Ma'mūn ben Ma'mūn.

§ 3.

Ueber die Auswanderung Albérūnī's nach Ghazna.

In welchem Jahre Albérūnī aus Hyrcanien in seine Heimath zurückgekehrt sei, ist nicht überliefert, wahrscheinlich aber geschah es vor dem Jahr 400. Denn er erzählt bei Albaiḥakī S. ٤٣٨, dass er dem 407 ermordeten Fürsten von Khwārizm *Abū-aʿḥabās Ma'mūn ben Ma'mūn sieben Jahre lang gedient habe*, und diese Jahre sind nach aller Wahrscheinlichkeit die Jahre von A. H. 400 — 407. Ueber die Rolle, welche er während dieser Zeit als Rathgeber des Fürsten gespielt, vgl. meine Abhandlung, Zur Chronologie und Geschichte von Khwārizm II, S. 293 — 300 und I, S. 504. Nach dem Morde des Fürsten wurde unser Verfasser von den Rebellen gewaltsam quiescirt, vermuthlich gefangen gehalten. Man darf wohl annehmen, dass er durch die diplomatischen Verhandlungen zwischen Khwārizm und Ghazna in den dieser Katastrophe vorhergegangenen Jahren am Hofe von Ghazna und speciell auch dem grossen Maḥmūd bekannt geworden war.

Ueber die Schicksale der nächsten Lebensjahre unseres Verfassers ist nichts bekannt. Wir finden ihn zunächst in der Fremde wieder, und zwar in Ghazna am Hofe des Eroberers von Indien, Maḥmūd.

Unter welchen Umständen hatte seine Auswanderung Statt gefunden? — Die Frage ist bereits von der Dichtung umspunnen (s. die Vulgata der Europäischen Ueberlieferung bei Reinaud, *Mémoire sur l'Inde* S. 28) und ich fürchte, die folgenden Zeilen werden den Orient um eine schöne und erbauliche Geschichte ärmer machen.

In der Vita des Ibn Sīnā von Khwāndamīr (edirt und übersetzt von A. Jourdain in den Fundgruben des Orients III, S. 168 ff.) heisst es, Maḥmūd habe durch einen besonderen Gesandten an seinen Schwa-

schiedene Hinneigung zur Šif'a zu bekunden. Er sagt von der Šif'a Zaidijja „möge Gott ihre Gemeinde behüten“ S. ٧, 1, und die Imane der Aliden bezeichnet er als „unsere Herren, das Geschlecht des Propheten, Gott segne ihn und sie.“ S. ٧, 9. Auch in seinem Festkalender der Muḥammedaner (S. ٣٣٨ ff.) spielt die Familie 'Alī's eine ganz hervorragende Rolle und das, was er S. ٣٣٩, 9 — 11 von dem Tode Ḥusain's und seiner Anhänger sagt, wäre wohl niemals aus der Feder eines Sunniten gekommen. Es wirkt fast komisch, wenn er aus eitel Hass gegen Jazīd b. Mu'āwija in dem Satze **فوضعه بين يديه** **نقر آلهم** das Subject auslässt, nämlich Jazīd.

Von religiöser, muslimisch-frommer Gesinnung ist in Albērdūn's Schriften wenig zu verspüren; er steht dem Islām und der Rolle des Arabischen Volkes in der Weltgeschichte kühl gegenüber, und sieht in den Arabern nur die Zerstörer Eranischer Nationalität und Grösse. Er scheint, wie manche bedeutende Männer seiner Zeit, ein ausgeprägtes Nationalgefühl gehabt zu haben; er stellt das Eranische Volkthum in seinen verschiedenen Unterarten den aus der Arabischen Wüste gekommenen, ungebildeten Barbaren, welche die Herrlichkeit des Sasanidenreiches zertrümmerten, gegenüber. Der Gedanke an die Zeiten Eranischer Weltherrschaft scheint ihm heilig gewesen zu sein und zuweilen macht er seinem Unwillen gegen die Zerstörer derselben Lüft. Eine besondere Abneigung hegt er gegen Kūtaiba ben Muslim, den Muḥammedanischen Eroberer Khwārizm's, und wiederholt beschreibt er, wie dieser die Civilisation seines Vaterlandes vernichtet habe (S. ٣٥, 19 — ٣٦, 2 — ٣٨, 13). Dem 'Abdallāh b. Muslim b. Kūtaiba, der in einem besonderen Buch zu beweisen gesucht hatte, (S. ٣٣٨, 19), dass die Araber etwas besseres seien als die Perser, weist er nach, dass er parteiisch sei und einen Groll gegen die Perser hege (S. ٣٣٩, 7. 8), und macht ihn — wohl nicht ohne Bosheit — auf eine Stelle im Koran aufmerksam, in der Gott die Araber hart anfährt. Denn Sure 1, 98 heisst es: „Die Wüsten-Araber sind die ärgsten Ungläubigen und Heuchler und verdienen nicht, die Gesetze der Offenbarung, die Gott seinem Propheten offenbart, kennen zu lernen, aber Gott ist allweise, allwissend.“

Er gedenkt an mehreren Stellen seines Aufenthaltes in Gurgân, dass er in den Sommermonaten dort gewesen sei (S. ٢٥, 18), dass er zur Zeit, wo die Sonne im Steinbock steht, dort von Ungeziefer belästigt worden sei (S. ٢٦, 14), dass ihm dort die Leute etwas erzählt hätten (S. ٢٨, 1), dass ihm ein Jude daselbst erzählt habe (S. ٢٩, 7).

Auch sein Vaterland Khwârizm erwähnt er gelegentlich. „Bei uns in Khwârizm regnet es häufig vor der Zeit“ (S. ٢٥, 16). „Das sind die Tage der Kälte, wie ich sie auch in Khwârizm gefunden habe“ (S. ٢٨, 5). Den Untergang der Citadelle seiner Vaterstadt berichtet er S. ٣٥, 17.

Auf seinen Aufenthalt an anderen Orten beziehen sich noch folgende zwei Stellen:

Auf S. ٢٦, 15 erzählt er, dass er die Leute von Almihrġân habe behaupten hören u. s. w. Dies Mihrġân war ein Ort in der Gegend von Nishâpûr, zwischen dieser Stadt und der Grenze von Gurgân. Vgl. Yâkût I, ٢٢١ Z. 21.

Ferner war er nach S. ٣٨, 12 auch in Rai. An dieser Stelle (Z. 20) und S. ٣٩, 9 beschreibt der Verfasser, dass er in Noth und Elend gewesen sei, dass daher ein Astronom in Rai, mit dem er disputirte, ihn sehr de haut en bas behandelt habe.

„Denn zu jener Zeit kamen Prüfungen von allen Seiten über mich und ich war in elender Verfassung. Später jedoch, nachdem die Prüfungen etwas nachgelassen hatten, behandelte er (der genannte Astronom) mich wieder freundlich.“ (S. ٣٨, 20). Ferner sagt er S. ٣٩, 9: „(Ich will ein Buch darüber schreiben), wenn Gott mich so lange leben lässt (lies نَسَأُ für شاء) und mich von den geistigen Zufällen durch seine Gnade befreit. Er vermag es!“ Welcher Art diese Prüfungen und Leiden waren, ob geistige oder körperliche, oder materielle Noth und Sorge, lässt sich leider aus diesen kurzen Angaben nicht näher bestimmen.

Aus S. ٦, 17 ff. und ٣, 3. 4 ergibt sich, dass Albêrûnî, als er die Chronologie schrieb, über Indische Dinge und speciell über Indische Chronologie noch nicht genau unterrichtet war.

Was seine religiöse Gesinnung betrifft, so scheint er eine ent-

Am Ende des Abschnitts über Jüdische Chronologie¹⁾ (S. 116) gibt er eine Kritik der Jüdischen Tekufën-Theorie d. h. der Bestimmung der Jahrpunkte nach dem System der Jüdischen Chronologen, und er weist nach, dass sie auf wissenschaftlichen Werth keinen Anspruch erheben darf, dass die nach Jüdischer Theorie bestimmten Solstitial- und Aequinoctial-Punkte eines Jahres von der Wirklichkeit d. h. von der astronomischen Bestimmung derselben um ein erkleckliches abweichen. Um dies an einem Beispiel darzulegen, berechnet er die Jahrpunkte nach beiden Methoden für das Jahr A. Alex. 1311, welches er überall *unser Jahr* nennt, d. h. nach gewöhnlichem Arabischem Sprachgebrauch „das gegenwärtige Jahr“ (S. 116 9. 11. 14. 18 und 4). Der noch unzweideutigere Ausdruck سنتنا هذا d. h. *dieses unser Jahr*, kommt leider nicht vor.

Man könnte dieser Erklärung entgegen halten, dass Albêrûnî, nachdem er einmal das Jahr A. Alex. 1311 für sein Beispiel ausgewählt hatte, er sich im folgenden mit dem Ausdruck *unser Jahr* d. h. *das von uns in diesem Beispiel gebrauchte, eben genannte Jahr* (S. 116, 9) zurückbezieht. Eine solche Auslegung würde aber weder dem Arabischen Sprachgebrauch im allgemeinen noch speciell demjenigen Albêrûnîs entsprechen; ein willkürlich angenommenes Jahr, das er einem Beispiele zu Grunde legt, bezeichnet er niemals als *unser Jahr*, sondern als *das angenommene Jahr* السنة المفروضة oder mit ähnlichen Ausdrücken.

Albêrûnî war demnach, als er die Chronologie schrieb, erst 29 Mond-Jahre alt.

Was wir anderweitig aus der Chronologie über die Verhältnisse des Verfassers lernen, ist sehr wenig.

und Generälen — sammt ihren Titeln — aus den Häusern der Hamdaniden, Bujiden, Ghaznawiden, des Simğûr u. a. Dies Verzeichniss führt uns auch ungefähr bis zu dem Jahr 390.

1) Leider fehlt das Ende dieses Abschnitts, wie auch der Anfang des folgenden Abschnitts über Griechische Chronologie.

Dass Albêrûnî nicht vor A. H. 386 geschrieben haben kann, er giebt sich ausserdem noch mit Sicherheit aus seiner Bemerkung auf S. f., 2, dass nämlich zu *seiner Zeit* (في زماننا) Abd-'Alî Ibn-Nizâr ben Ma'add ben Ismâ'îl ben Muḥammad ben 'Ubaïd-allâh regiere. Dies ist der berühmte Faṭimidische Chalif von Aegypten und angeblicher Stammvater der Drusen im Libanon, Alḥâkim, der von A. H. 386—411 regierte¹⁾.

Während ich keine Mittel habe, den Terminus a quo (A. H. 388) näher zu bestimmen, ist der Terminus ad quem um 3 Jahre zurückzuschieben. Wie im folgenden ausgeführt werden wird, kann der Verfasser während der Jahre 400—403 nicht in Gurgân noch im Dienste des Kâbûs gewesen sein. Als Zeitraum, innerhalb dessen die Chronologie vollendet worden sein kann, bleiben also die 12 Jahre von A. H. 388—400.

Es liegt für einen Astronomen und Chronologen nahe, dass er in seinen Beispielen das Jahr, in dem er schreibt, seinen Rechnungen zu Grunde legt; er wird aber auch oft, wenn dadurch ein Vortheil für die Rechnung erzielt wird, frühere oder spätere Jahre wählen. Wenn z. B. Albêrûnî die Auf- und Untergänge der Mondstationen für A. Alex. 1300 oder A. H. 378/9 (S. ۳۳۹, 20), wenn er den Aufgang des Sirius Ghumaisâ für dasselbe Jahr berechnet (S. ۳۴۳, 6), so liegt dies Jahr, in dem der Verfasser erst 16/17 Jahre alt war wegen der oben angeführten Daten weit vor der Zeit der Abfassung.

Dasselbe gilt von dem Jahr A. Alex. 1305 oder A. H. 383/4, von dem Albêrûnî in seinen Tabellen zur Vergleichung der Jüdischen Aera mit der Aera Alexandri ausgeht (S. ۳۴۲).

Dasjenige Jahr nun, in dem er die Chronologie vollendete, ist A. Alex. 1311 = A. D. 1000 = A. H. 390/1²⁾, wie sich aus folgendem ergibt:

1) Ausserdem erwähnt Albêrûnî Ereignisse aus den Jahren A. H. 382 (S. ۳۳۹, 20), 384 (S. ۳۴۰, 17) und 385 (S. ۳۴۱, 5).

2) Der Verf. gibt S. 133. 134 ein Verzeichniss von Fürsten, Staatsmännern

derum Besitz von seinem Reiche und behauptete sich 15 Jahre lang auf dem Throne seiner Väter. Wie die meisten politischen Flüchtlinge hatte auch er im Exil nichts gelernt und nichts vergessen. Der Hauptgrundsatz seiner Politik war Unschädlichmachen, und Schonung von Menschenleben war ihm unbekannt. Schliesslich empörte sich sein Heer gegen ihn und rief seinen Sohn Ménôcihr, damals Statthalter von Tabaristân, zum Fürsten aus. Kâbûs wurde als Staatsgefangener auf eine Bergveste gebracht und bald darauf getödtet (A. H. 403).

Albêrûnî erwähnt diesen Fürsten wiederholt, S. ۳, 10 in der Dedication, S. f, 9, S. ۱۴f, 23 im Abschnitt vom Titelwesen, und S. ۳۴r, 9 im Schluss. Er muss wohl schon längere Zeit im Dienste des Fürsten gestanden haben, als er die Chronologie schrieb, denn er selbst berichtet, dass er vorher ihm bereits eine andere Schrift gewidmet habe, nämlich das *کتاب تجرید الشعاعیات والاثوار* S. ۱, 8, 9.

Albêrûnî erzählt S. ۳۳۸, 12 ff., dass er einmal in Rai eine Disputation mit einem Astronomen gehabt habe zu einer Zeit, als er nicht das Glück genoss dem fürstlichen Dienst anzugehören und er ausserdem in Noth war. Ob dies heissen soll, dass er damals *noch nicht* dem fürstlichen Dienste angehörte, oder dass er etwa in Ungnade gefallen war, also nur *damals* dem fürstlichen Dienste nicht angehörte, wohl aber vorher und nachher, diese Frage lässt sich aus dem Wortlaut der Stelle nicht entscheiden.

Wann hat nun Albêrûnî dem Fürsten Kâbûs sein Werk gewidmet?

Die erste Regierungsperiode desselben (A. H. 366—371) ist hier ausgeschlossen, denn 371 war Albêrûnî erst 9 Jahre alt.

Auch die Zeit seines Exils (A. H. 371—388) ist ausgeschlossen, denn Albêrûnî erwähnt ihn überall als einen regierenden Fürsten und bittet Gott, den Unterthanen den Segen seiner Regierung noch lange zu erhalten.

Es bleibt also als die Zeit, in der Albêrûnî seine Chronologie geschrieben und dem Kâbûs gewidmet haben kann, nur dessen zweite Regierungsperiode A. H. 388—403 übrig. Und damit nehmen wir von Kâbûs Abschied.

ihre Herrschaft scheint aber eine nur sehr unbedeutende, auf einen Theil des Gebirgs beschränkte gewesen zu sein. An ihre Stelle traten Selguken und Assassinen unter Ḥasan Sabāḥ, welche ihre Bergfesten eroberten. Ohne weiteren Eclat ist das Haus der Banū-Ziyād aus der Geschichte verschwunden.

Was nun speciell den Kābūs ben Washmgīr, in dessen Dienst Alberūnī sich befand, betrifft, so war sein Leben ein sehr unruhiges und wechselvolles. Nicht lange nach seinem Regierungsantritt brach unter den Bujiden ein Streit aus. 'Adud-aldaula behält die Oberhand und vertreibt seinen Bruder Fakhr-aldaula, welcher zu Kābūs flieht. 'Adud fordert ihn auf den Flüchtling herauszugeben, aber Kābūs weigert sich. Nun zieht 'Adud mit Heeresmacht heran, schlägt den Kābūs und besetzt sein Reich. Kābūs und sein Schützling Fakhr fliehen zusammen nach Nishāpūr, wo der Samanidische Statthalter über Khurāsān, Ḥusām-aldaula Tāsh, sie freundlich aufnimmt (A. H. 371). Ḥusām macht den Versuch, den flüchtigen Fürsten mit Gewalt in sein Reich zurückzuführen, wird aber geschlagen und steht von weiteren Versuchen ab. Er wird nach Bukhārā berufen, um das Grossvezirat zu übernehmen, und nimmt seine beiden Schützlinge mit sich.

Kābūs war nach fünfjähriger Regierung ein Herr ohne Land geworden und lebte von nun an 17 Jahre lang als politischer Flüchtling im Reiche der Samaniden und unter deren Schutz.

Kurz darauf (A. H. 372) starb 'Adud-aldaula. Sein flüchtiger Bruder Fakhr kehrte nun aus der Fremde zurück, und es gelang ihm mit Hilfe der Anhänger seines Hauses, Gurgān und Ṭabaristān, also die Länder seines Exilgenossen Kābūs, für sich zu gewinnen. Fakhr soll, so wird berichtet, die Absicht gehabt haben, die Länder ihrem Herrn, Kābūs zurückzugeben, jedoch sein Vezir Ṣāḥib Ibn-'Abbād half ihm diese Regung des Edelmuthes zu überwinden, und so behielt er, was er hatte.

Fakhr blieb im ungestörten Besitz dieser Länder bis zu seinem Tode A. H. 388. Jetzt endlich war für Kābūs die Zeit der Heimkehr gekommen; nach siebenzehnjähriger Verbannung nahm er wie-

gelegentlich auch die anderen Gebirgsländer am Südgestade des Caspischen Meeres, Ghilân, Tabaristân, Kôhistân, sowie auch Theile von Algibâl oder Medien unter ihrer Herrschaft vereinigten. Der Gründer dieser Dynastie, Mardâwîg, schwang sich A. H. 315 vom Condottiere zum unabhängigen Fürsten empor. Ich gebe hier ein Verzeichniss der Regenten aus diesem Hause nach Munaggim Bashy (Ausgabe von Stambul II, S. 478 — 482).

Mardâwîg ben Ziyâd ben Wardânshâh

Alghlânî	A. H. 316 — 323
Washmgîr ben Mardâwîg	323 — 357
Zahîr-aldaula Bisutûn ben Washmgîr	357 — 366
Shams-almââlf Kâbûs ben Washmgîr	366 -- 371 und 388 — 403
Mênôcihr ben Kâbûs	403 — 420
Nôshîrwân ben Mênôcihr	420 — 441
Kâwûs, Vetter des Nôshîrwân	441 — 462
Ghilânshâh ben Kâwûs	462 — 470.

Die Zeitverhältnisse waren für eine kräftige Entwicklung dieser Dynastie sehr ungünstig. Ihre Länder waren zwischen zwei mächtigen Nachbarreichen eingekeilt, dem der Bujiden im Westen mit den Centren Ispahân und Baghdâd und dem der Samaniden im Osten mit den Centren Bukhârâ und Samarkand; an Stelle der letzteren traten seit dem vorletzten Decennium des 4. Jahrhunderts der Flucht die Nachkommen Sebuktegîns in Ghazna als dem Centrum ihres Reiches. Wenn die Bujiden von Westen her drängten, suchten die Fürsten Hyrcanien's Schutz und Zuflucht bei den Samaniden; letztere nahmen den Flüchtling freundlich auf und beauftragten die Statthalter der Osthälfte ihres Reiches (Khurâsân) ihn mit Waffengewalt in sein Land und auf seinen Thron zurückzuführen, was aber nicht immer gelang. Während die ersten vier Fürsten sich voller Unabhängigkeit erfreuten, waren Mênôcihr und Nôshîrwân Fürsten von Gnaden der Ghaznawiden, in deren Namen sie die Khutba lasen. Die beiden folgenden Fürsten, Kâwûs und Ghilânshâh wurden durch den schnellen Verfall der Ghaznawiden-Dynastie von dieser Fessel befreit,

die Macht im Lande zwischen der alten Shâh-Dynastie und den Statthaltern der Samaniden-Könige von Transoxanien getheilt gewesen war, traten die letzteren, nachdem in dem genannten Jahr der letzte Shâh beseitigt war, die Alleinherrschaft des Landes an. Von der Zeit an scheint nicht mehr Khwârizm die Heimath Al-Bîrûnî's, sondern das nördlicher gelegene Gurgânijja das Centrum des Landes gewesen zu sein. Ueber diese Verhältnisse vgl. meine oben citirte Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm* I S. 499. 500.

§ 2.

Ueber die Zeit der Abfassung der Chronologie.

Die *Chronologie* war nicht ein Erstlingswerk unseres Verfassers. Er spricht darin bereits von seinen *vielen Büchern* S. ٢٥, 16 und erwähnt speciell die folgenden seiner Schriften:

كتاب الاستشهاد باختلاف الارصاد S. ١, 4 — ٢٥, ١6 — ١٨٥, 1

كتاب تجريد الشعلات والانوار S. ١, 8

كتاب التنبيه على صناعة الترميز S. ٧, 19

كتاب الشمس الشافية للنفس S. ٧, 20

كتاب الاراقم S. ١٣٨, 11

كتاب في اخبار القرامطة والمبيضة S. ٢١١, 16 — ٢١٣, 7

Eine Uebersetzung aus dem Persischen.

Seine Correspondenz mit Ibn-Sîna S. ٢٥٧, 4

كتاب في استيعاب الوجوه الممكنة في صناعة الاصطrolاب S. ٣٥٧, 20

Als zwei wissenschaftliche Arbeiten, deren Ausführung er der Zukunft vorbehält, nennt er ein

كتاب في النمودارات S. ٢١٥, 6

كتاب الحجائب الطبيعية والغرائب الصناعية S. ٣٣٠, 7

Die Abfassungszeit ist im *allgemeinen* durch den Umstand bestimmt, dass das Werk dem Fürsten von Gurgân oder Hyrcanien, Kâbûs ben Washmgîr Shams-alma'âll gewidmet ist. Dieser ist der vierte Fürst von den Band-Ziyâd, einer aus Ghilân stammenden Dynastie, welche während eines Zeitraum's von 155 Jahren Gurgân und

ner von Buchara die Rede ist, unterscheidet, ob er aus der Stadt selbst oder aus ihrem Weichbilde ist. Im ersteren Falle sagt man: N. N. ist aus dem Inneren von Buchârâ-ez enderûn-i-Buchârâ, im zweiten Fall -ez bîrûn-i Buchârâ d. h. aus dem Aeusseren von Buchârâ."

Durch das Zeugniß des Alsam'anî wissen wir, dass das Wort بیرون mit Yâ-i-maghûl gesprochen wurde d. h. Bêrûnî. Dieselbe Aussprache wird durch folgende Stelle des Haft Kûlzum (Bibliotheca Sprengeriana nr. 1539 — 1545, B. 1 S. 215) bezeugt:

بیرون آمدن بکسر أول بحثنا تختانی مجهول رسیده و ضم رای مهمله بواو رسیده و سکون نون
Die Étymologie des Wortes ist mir nicht bekannt. Das Substantiv, welches dieser Adjectiv-Bildung zu Grunde liegt, scheint sich im Persischen und in den am besten bekannten Eranischen Dialecten nicht erhalten zu haben. Oder ist es das Armenische վայր Gen. վայրի „das freie Feld“ im Gegensatz zu Stadt und Dorf? Vgl. z. B. Matth. 6, 30 վայրի 'h վայրի das Gras auf dem Felde. Bêrûn müsste danach ursprünglich *selvatico*, *draussen auf freiem Felde befindlich* bedeuten. Eine ähnliche Combination von Bedeutungen nimmt F. Müller für die Erklärung des Wortes *արաւել* draussen von *ար* an (s. Armeniaca V, Sitzungsberichte der K. Wiener Academie der Wissenschaften 1877, October S. 12. 13).

Auf Grund der vorstehenden Erwägungen habe ich mich für be-rechtigt gehalten, die Aussprache der heutigen Perser *Bîrân*, *Albîrân* fallen zu lassen.

Von den Familienverhältnissen unseres Autors, von seinem Bildungsgang und seinen Lehrern ist nichts überliefert. Er erwähnt nur einmal als seinen Meister (استانی) den Abû-Naşr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk den Freigelassenen des Emir's der Gläubigen (Chronologie S. 16f, 20). Von diesem Gelehrten wird noch weiter unten die Rede sein.

Wir finden Albêrûnî zunächst in der Fremde wieder als Verfasser der Chronologie. Warum er sein Vaterland verlassen, wird von der Tradition verschwiegen. Hier ist vielleicht zu beachten, dass A. H. 385, als Albêrûnî 23 Jahre alt war, eine grosse politische Umwälzung in seinem Vaterlande eintrat, die möglicher Weise bestimmend auf sein Schicksal eingewirkt haben kann. Während bis dahin

البيروني بفتح الباء الموحدة وسكون الياء آخر الحروف وضمّ الراء بعدها الواو وفي آخرها نون هذه النسبة الى خارج خوارزم فان بها من يكون من خارج البلد ولا يكون من نفسها يقال له فلان بيروني ست ويقال بلغتهم انبيزك ست والمشهور بهذه النسبة ابو رجحان المنجم البيروني

d. h. „Albairūni ist das Adjectiv von Bairūn, dem Aussentheil von Khwārizm. Damit bezeichnet man jeden, der von ausserhalb der Stadt, nicht aus der Stadt selbst gebürtig ist. Man sagt: *N. N. ist ein Bairūni*, und in dem Dialekt des Landes sagt man: *N. N. ist anbtzhak*. Der berühmteste Träger dieses Namens ist Abū-Raiḥān der Astronom.

Ich habe in meiner eben genannten Abhandlung Bérūn' erklärt als die *Vorstadt* oder *Vorstädte* von Khwārizm im Gegensatz zu der inneren Stadt, wobei mich neben anderen Dingen die Analogie der Stadt Rai oder Rhagae, wie Albalādhūrī, Kitāb-alfutūḥ S. 319 sie beschreibt, leitete.

Rai bestand aus einer von einem Graben umgebenen inneren Stadt, genannt المدينة الداخلة d. h. *die innere Stadt*, und aus einer von einer Pallisadenkette umgebenen Vorstadt, genannt المدينة الخارجة d. h. *die äussere Stadt*, also Persisch das Bérūn.

Mein Freund P. Lerch — möge ihm ein gütiger Gott seine Gesundheit wiedergeben! — spricht dem entgegen in der *Russischen Revue* 1876 V. Jahrg. 12. Heft S. 566 (herausgegeben von C. Röttger, St. Petersburg) die Ansicht aus, dass Bérūn den zu einer Stadt gehörigen Landdistrict bezeichnet, wofür er sich auf den heutigen Persischen Sprachgebrauch von Bukhārā beruft. „Ich habe es noch 1858 in Buchara selbst erfahren, dass man dort, wenn von einem Einwohn-

Herāt A. H. 915. Das für Geographie und Literargeschichte besonders für den Osten des Chalifats äusserst werthvolle Werk Alsamānī's (lebte A. H. 506—562) ist in seinem ursprünglichen Umfange von 8 Bänden wohl nur selten copirt worden; nach Ibn-Khallikān ist die verbreitetste Gestalt des Werkes ein Auszug in 3 Bänden. Die Handschrift der Mehemet Köprülü Medrese dürfte auch nur ein Auszug sein. Elliot scheint diese Nachricht bereits gekannt zu haben, s. *History of India* II S. 1 Anm. 2.

Man könnte sich wundern, wie Alghadanfar zu der Kenntniss dieser Details gelangt sei¹⁾. Es war zwar in vielen Kreisen des Orientalischen Mittelalters Brauch, bei der Geburt eines Kindes die Lage der Planeten zu einander nicht allein zu beobachten, sondern auch zu verzeichnen; hätte aber Alghadanfar eine solche Aufzeichnung vor sich gehabt, so hätte er, der ungefähr 300 Jahre nach dem in Rede stehenden Ereigniss schrieb, seine Quelle angegeben und angeben müssen. Es ist viel wahrscheinlicher, dass hier ein Resultat astronomisch-astrologischer Rechnung vorliegt. Mit zwei bekannten Elementen: der Dauer seines Lebens und dem Datum seines Todes führte man eine Rechnung aus, deren Ziel es war, als die unbekannte Grösse die Constellation der Gestirne zu Anfang seines Lebens zu finden. Solche Rechnungen sind zwar nicht ganz leicht und einfach, aber die Fähigkeit dazu darf man Alghadanfar oder den Astrologen vor ihm mit vollem Rechte zutrauen.

Albêrûnî war geboren *in der Stadt Khwârizm* d. h. in der Stadt Khwârizm, welche die Hauptstadt des Landes Khwârizm und Residenz seines alten Fürstenhauses war. Ueber diese Stadt, ihre Bestandtheile und schliessliche Zerstörung durch den Oxus habe ich mich in meiner Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm I.* in den Sitzungsberichten der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien 1873 April, Band 73, Philosophisch-historische Classe S. 490 ff. des näheren ausgesprochen.

Dieser Umstand erklärt es, wenn unser Autor bisweilen auch Alkhwârizmî d. h. *der Chorasmier* genannt wird.

Sein anderer Name, Albêrûnî, bedeutet: „*aus der Vorstadt oder nächsten Umgebung der Stadt Khwârizm, nicht aus der Stadt selbst gebürtig.*“ So wird das Wort von Alsamfânî in seinem *Kitâb-al'ansâb* erklärt. Der Text lautet²⁾:

1) Da Albêrûnî A. H. 440 am 2. Ragâb im Alter von 77 Jahren und 7 Monaten gestorben ist, so ergibt sich durch Rückrechnung das Datum seiner Geburt.

2) Ich war so glücklich diese Notiz aus der Handschrift nr. 1001 der Bibliothek der Mehemet Köprülü Medrese in Stambul copiren zu können. Die Handschrift ist ein grosser Band mit kleiner, aber deutlicher Schrift, datirt aus

nologie, welche auf die Verhältnisse des Verfassers Bezug nehmen, für die folgenden Ausführungen benutzt werden.

§ 1.

Ueber Albérûnî's Geburt und Namen.

Ueber das Datum seiner Geburt haben wir ein unanfechtbares Zeugniß von ihm selbst. Er sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 42): „Wie ich diese Schrift eröffnet habe mit einem Verzeichniß der Schriften des Abû-Bakr Alrâzi, so will ich sie schliessen, indem ich einem Wunsche von Deiner Seite nachkomme, mit einem Verzeichniß meiner Schriften, die ich bis zum Ablauf des Jahres d. Fl. 427 gemacht habe, als ich volle 65 Mondjahre oder 63 Sonnenjahre alt war.“

Wenn er A. H. 427 65 Mondjahre alt war, so war er A. H. 362 (A. D. 972/3) geboren.

Eine detaillirte Angabe über denselben Gegenstand macht Alghadanfar in dem genannten Anhang zu Albérûnî's Fihrist (Golius 133 S. 50). Danach ist er geboren in der Stadt Khwârizm an einem Donnerstag-Morgen den 3. Dhû-ahhigga A. H. 362 (A. D. 973 den 4. Sept.), oder am Tage Mihr den 16. Shahrêwar-Mâh A. Yazdagirdi 342, oder den 4. Ilûl A. Alexandri 1284.

Alghadanfar weiss sogar, dass die Geburt Morgens früh um 10 Stunden 40 Minuten nach Sonnenuntergang erfolgt sei, und er beschreibt genau die Constellation des Himmels in jenem Augenblick. Der Text lautet:

فيقول (المصنف) ان مولد هذا الشخص العجيب النادر والبحر العميق الزاهر والبدر المنير الباهر الخ الامام الشيخ الاستاذ الرئيس الحكيم برهان الحق ان الرحمان محمد بن احمد البيروني انار الله بهرته واسكن جناته ورضى عنه وارضاه وجعل اعلى العالمين مثواه كان بمدينة خوارزم صبيحة يوم الخميس ثالث ذى الحجة سنة ائنتين وستين وثلاثمائة للهجرة وايامها 1284 روز مهر السادس عشر من شهرير ماه سنة ائنتين واربعين وثلاثمائة الفرس واليوم الرابع من ايلول سنة الف ومائتين واربع وثمانين لليونانيين وهذا عدد ايامها 41900 وكانت الساعة المستوية للولادة من اول الليل الى وقت الولادة يم وكان الطالع وقتئذ الدرجة الثامنة من برج السنبلة الشمس في الطالع يوكو وعطارد ايضا في الطالع في الدرجة العشرين عند ذروة تدويره والراس ايضا في الطالع كو والقمر على دقيقة البوم الثالث واشترى الخ

Darauf folgt ein Panegyricus auf Albêrûnî sammt einer kurzen Kritik.

In dem letzten Theil berichtet Alghadanfar von seinem eigenen Studiengang. Er lernte zuerst Albêrûnî's *Kitâb-attaftim* kennen, konnte es aber nicht verstehen; dann bekommt er einen Theil des Pâtangali in Albêrûnî's Uebersetzung, und damit geht es ihm nicht besser. Er meint nun, der Verfasser sei ein affectirter Mensch, der sich mit unverständlichen Redensarten breit mache, ohne wahrhaft bedeutend zu sein. Schliesslich aber wird er durch seinen Lehrer, Abû 'Abdallâh Muhammad b. Abî-Bakr Altibrizî ¹⁾ eines besseren belehrt und in das Verständniss der Werke Albêrûnî's eingeführt.

Alghadanfar schliesst mit einer Bemerkung über Albêrûnî's Methode und mit der Erzählung eines Traumes, in dem Albêrûnî glorificirt wird.²⁾

Der Verfasser dieser letzteren Schrift, Abû-Isḥâk 'Ibrâhîm ben Muḥammad Altibrizî, genannt Alghadanfar, ist eine anderweitig wenig bekannte Persönlichkeit. Wir haben in derselben Leydener Handschrift Golius 133 Bl. 66—68 von ihm einen kurzen Auszug aus dem *Suwân-alḥikma* von Abû-Sulaimân Muḥammad ben Tâhîr ben Bahrâm aus Sigistân (Catalogus etc. II S. 293). Seine Lebenszeit fällt zwischen die Jahre A. H. 630—692, wie sich aus folgenden zwei Daten ergibt:

1. Nach seiner eigenen Aussage (Golius 133 S. 62 Zeile 12 ff.) war er 184 Persische Jahre nach Albêrûnî's Tod geboren. Da er dies Ereigniss in das Jahr der Flucht 440 setzt, so muss er A. H. 629/30 geboren sein.

2. Die Handschrift Golius 133, in der dem Namen Alghadanfar's die Worte قدس الله نفسه العزیزة (ein sicherer Beweis, dass er damals nicht mehr am Leben war) beigefügt werden, ist von seinem Schüler, Iḥṣân alghulâm Alḫûnawî³⁾, geschrieben und datirt A. H. 692.

Ausser dem *Fihrist* von Albêrûnî selbst, dem Anhange dazu von Alghadanfar und dem Auszuge aus seiner Chronik von Khwârizm bei Albaihakî konnten noch einige gelegentliche Notizen in der Chro-

1) Dieser mir sonst nicht bekannte Gelehrte scheint auch bei H. Kh. IV, 384 vorzukommen.

2) Von demselben Schreiber ist die Handschrift des Brittischen Museums Add. 7697, das *Kitâb-attaftim* von Albêrûnî, geschrieben und datirt von A. H. 685.

Er fährt dann fort mit dem Verzeichniss seiner Werke und nennt zum Schluss noch eine Reihe von solchen Arbeiten, welche andere in seinem Namen ausgeführt hatten. Wir müssen unter diesen Werken wohl solche verstehen, zu denen Albêrûnî Gedanken und Materialien beigegeben hatte.

Nach dieser Schrift folgt in derselben Handschrift auf Bl. 49—65 ein Anhang zu derselben, betitelt المَشَاةُ لِرَسَالَةِ الْفَهْرَسْتِ, von 'Ibrâhîm ben Muḥammad Alghadānfar Altibrizî. Vgl. Catalogus codicum orientium Bibliothecae Academiae Lugduno Batavae Vol. III S. 104.

Auknüpftend an Albêrûnî's Traum will der Verfasser mittheilen, was er über seine Geburt und seinen Tod ermittelt hat. Er gibt das Datum der Geburt und bespricht die aus dem Horoscop sich ergebende Lebensdauer.

Danach gibt er das Datum von Albêrûnî's Tod und beschäuftigt sich mit der Deutung seines Traumes. Während Albêrûnî nach der Verheissung jenes Traumes noch 190 Monate zu leben hatte, hat er in Wirklichkeit nur noch 189 Monate erlebt. Der Verfasser sucht diese Differenz zu erklären und gibt weitere Erläuterungen über Albêrûnî's Horoscop aus alten und neuen Quellen (تنكولشا). Ptolemaeus, Inder, Chaldaeer, ذوانلى (Apollonius von Tyana) genannt der Babylonische Hermes S. 58, خونوخى S. 59, Hermes Trismegistus, Aratus). In diesem Zusammenhang ist S. 59. 60 auch vom Thurmbau zu Babel, von vorfluthlichen Riesen und ihren Kämpfen die Rede. Es heisst dann weiter: „Das Buch der Riesen von Mânî dem Babylonier ist voll von den Geschichten dieser Riesen, zu denen Sâm und Nerîmân gehörten, zwei Namen, die er wohl aus dem Buche Avesta von Zardusht aus Âdharbaigân entlehnt haben dürfte. Ebenso haben die Inder eine Tradition von dem Kommen des Vasudêva, der geschickt wurde, um die Welt in Ordnung zu bringen und die Riesen zu vernichten zur Zeit des Bhârata. Vyâsa der Sohn des يرایش hat ein Buch verfasst, welches 120,000 Verse nach ihren Metren enthält, alle handelnd von den Geschichten dieser Riesen, von ihren Kriegen und anderweitigen Zuständen“¹⁾.

وكتاب سفر الجبابة لماني البابلي ملوء من قصص هؤلاء الجبابرة الذين: 2 S. 60 Z. 1
منهم سام و نريمان وكلّما قد أخذ هذين الاسمين من كتاب افسستاك نزرديشت الآذربيجاني
وكذا قول الهند في مجيئ باسديو المرسل لاصلاح العالم واقضاء الجبابرة في وقت ببارث وقد
عمل بياس بن يرایش كتابا مشتملا على مائة وعشرين الفا من الابيات يوزانهم فيها في اذبيص
تلك الجبابرة من حروبهم واحوائهم

Medicin ist eines ihrer ältesten Bücher. Der Verfasser desselben, nach dem es genannt wird, gehörte zu ihren gotterleuchteten Asketen. Wie die Hindus seine Zeit angeben, würde sie, wenn man sie mit unserer eben gegebenen Anseinandersetzung vergleicht, der Zeit des ersten Asclepius nahe kommen“¹⁾.

Am Ende dieses Abschnitts fährt Albërrünî fort mit folgenden Worten: „Wie ich angefangen habe mit einem Verzeichniss der Schriften des Alrâzî, so will ich, einem Wunsche, den du an mich gerichtet, Folge leistend, mit dem Verzeichniss meiner eigenen Schriften, die ich bis zum Ende des Jahres 427 d. h. bis zu dem Alter von vollen 65 Mondjahren oder 63 Sonnenjahren verfasst habe, schliessen. *Ich bin doch begierig, ob sich die Deutung meines Traumes bewahrheiten wird, wenn ich auch kein Verlangen danach trage.*“

Hierauf folgt das Verzeichniss seiner Werke, das ich weiter unten im Original mittheilen werde. Er unterbricht dasselbe, um auf den eben angedeuteten Traum zurückzukommen. Jeder Mensch, wenn er in Noth und Elend sei, und sei er noch so gescheut, hoffe stets auf Erlösung und Verbesserung und ver falle darauf, aus Träumen und Wahrzeichen sich eine bessere Zukunft zu construiren. Mensch wie er sei, habe auch er einmal in solcher Noth die Astrologen ersucht, ihm aus seinem Horoscop mitzutheilen, wie lange er noch leben werde. Einige hätten ihm noch 16 Jahre, andere thörichter Weise noch 40 Jahre zugesprochen, während er doch damals schon über 50 Jahre alt gewesen sei.

Späterhin wurde er einmal schwer krank; er litt an mehreren Krankheiten zu gleicher Zeit und eine folgte immer auf die andere, sodass sein Körper hinfällig wurde, dass er sich nicht bewegen konnte und seine Sinne gestört wurden. Er zog sich nun von aller Welt zurück und in der Nacht auf der Wende seines 61sten Lebensjahres (d. h. doch wohl in der letzten Nacht desselben) hatte er folgenden Traum: „Er suchte den Neumond, wo er zu finden sein musste, konnte ihn aber durchaus nicht entdecken. Da sprach eine Stimme zu ihm: „*Lass den Neumond. Du bist sein Sohn 190 Mal.*“ Dies konnte nur bedeuten, dass er noch 190 Monde erleben werde d. h. 15 Mondjahre und 10 Monate. Albërrünî meint aber, er sei nach einem so langen Leben nicht mehr begierig; von seinem Leben werde wohl nicht mehr viel übrig sein, hoffentlich aber noch genug, dass er diejenigen unvollendeten Arbeiten, die er in Händen habe, vollenden und von demjenigen, was nur noch im Brouillon existire, eine Reinschrift machen könne.

1) S. 42 Z. 10: وللهند في هذه الادوار الآتية على الناس وعد الانتهاء فيها الى
الابتداء آراء ليس هذا موضع ذكرها وحكايتها وكتاب جرک في الطب من اقدم كتبهم
وصاحبه السمي الكتاب به من النساك الملهمين المؤيدعين عندم ويشيرون من زمانه بالتقريب
الى ما ان قيس الى ما تقدم قارب زمان اسقليبين الاول

men geben könnte“¹⁾. Nun folgt eine chronologische Untersuchung über die Zeit des Hippocrates, Asclepius II. und Galenus mit Gleichzeitigkeiten aus der Persischen, Aegyptischen und Römischen Geschichte.

Asclepius ist der Entdecker der Griechischen Medicin; nach einigen empfing er sie durch die Offenbarung eines Gottes, nach anderen entdeckte er sie durch Beobachtung und Experiment. Die Mediciner pflanzten sich fort als eine besondere Kaste; sie waren durch Schwüre gebunden, ihre Lehre keinem anderen als ihren Kindern mitzutheilen. Schulen der mündlichen Ueberlieferung der Medicin gab es auf Rhodos, Cypren und Kos. Hippocrates durchbrach die alte Sitte und legte, weil er befürchtete, dass die Wissenschaft bei der mündlichen Ueberlieferung verloren gehen möchte, seine Kenntnisse in Büchern nieder.

„Bei den Indern ist es noch heutigen Tages ebenso. Ihre Kasten sind im Laufe der Zeit zu ganz gesonderten Dingen geworden. Unter diesen sind die Brahminen die Pfleger der Religion und des Gesetzes, die ein gewisses System, das sie *Vēda* nennen und dessen Ursprung sie auf Gott zurückführen, unter einander vererben; eine Generation bekommt es von der früheren durch Hören und Auswendiglernen. Sie erlauben keinem anderen sich mit diesem System zu befassen und erlauben auch nicht es in ein Buch zu schreiben. Nicht lange vor unserer Zeit hat einer von ihnen aus eigenem Heissen die Tradition in einem Buche fixirt und sie erläutert, weil er fürchtete, dass sie durch die Unaufmerksamkeit der Menschen verloren gehen möchte“²⁾.

Ferner handelt der Verfasser von solchen Völkern, welche durch Incantation und Besprechung Krankheiten zu heilen suchen.

Diejenigen Philosophen, welche die Welt als anfangslos, als ewig betrachten, sehen auch Künste und Wissenschaften als anfangslos an; diese entstehen und vergehen, steigen und fallen in cyclicher Bewegung.

„Ueber diese für die Menschen sich wiederholenden Cyclen, in denen stets von neuem angefangen wird, haben die Inder mancherlei Ansichten, für deren Darlegung dies hier nicht der richtige Ort ist. Das Buch des Čaraka über die

1) S. 39: ولنضع في هذا الجدول ما في مقالة اسحق من المذكرين وسائر احوالهم
من غير ان نذكر تلامذتهم فلا فائدة فيه اذ لم ننقله من خط سرياني او يوناني يعطينا أماتا من
التصحيح

2) S. 41 Z. 5: وعليه الهند الى الآن حتى صارت تلك الطبقات بتقادم العهد اسبابا
متمايزة والبراهمة منها قوام بدينهم يتوارثون كلاما يسمونه بيذ وينسبونه الى الله تعالى ويأخذون
الخلف عن السلف بالسمع والعلم ولا يرخصون لغيرهم في مزاولته ولا يستأخرون كتبته في كتاب
والقرب من زماننا آتندب احدهم لاثباته وتفسيره في كتاب لخصه صياغة لفساد هم الناس

Abschnitte in der Leydener Handschrift Golius 133 von besonderem Nutzen, nämlich ein Sendschreiben von Albêrûnî selbst, genannt *Al-fhrîst* d. i. *Index*, und ein Anhang dazu von Alghadanfar.

Die erstere Schrift auf S. 33—48 der Handschrift, ein Unicum in den Bibliotheken Europa's beschrieben von R. P. A. Dozy im *Catalogus codicum orientalium Bibliothecae Academiae Lugdano Batavae*. Vol. H. S. 296) hat folgenden Inhalt:

Ein Freund Albêrûnî's wünscht von ihm über die Werke des Rhazes (Muhammad ben Zakarijâ b. Jahjâ Alrâzî d. h. aus Rhagae in Medien gebürtig) und über den Ursprung der Griechischen Medicin unterrichtet zu werden. Als Hauptquelle über diesen Gegenstand citirt Albêrûnî eine Schrift von dem bekannten, A. H. 298 gestorbenen Uebersetzer Harrânischen Ursprungs und Glaubens, Ishâk ben Hunain, über die Zeit der berühmtesten Griechischen Aerzte (vgl. F. Wüstenfeld, *Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher*, Göttingen 1840, nr. 71). Er wendet sich nun zu Alrâzî und spricht die Befürchtung aus, dass Alrâzî's Gegner aus dieser Schrift den Schluss ziehen könnten, ihr Verfasser, Albêrûnî, gehöre zu seinen Auhängern, wogegen er protestirt.

In der Schrift von Alrâzî *Ueber das göttliche Wissen* findet er das *Liber mysteriorum* von Mânî citirt. Er sucht über 40 Jahre lang nach dieser Schrift und findet sie schliesslich in *Khucârism* in einem Sammelbände von Werken des Mânî. Nachdem er einen Auszug aus demselben gemacht, kommt er zu dem Resultat, dass Alrâzî von diesem Buch bethört, betrogen worden, nicht aber selbst ein Betrüger gewesen sei.

Nun folgt eine biographische Notiz über Alrâzî und ein ausführliches Verzeichniss seiner Werke.

Danach wendet sich der Verfasser zur Beantwortung der zweiten Frage betreffend die Originale der Griechischen Medicin. Jenachdem die Welt für geschaffen oder für anfangslos (und endlos) gelte, werde auch der Ursprung der Künste und Wissenschaften verschieden beurtheilt. Diejenigen Philosophen, welche der Welt einen Anfang vindiciren, geben auch den Künsten und Wissenschaften einen Anfang und Ursprung in historischer Zeit. In einer Tabelle gibt er eine chronologische Uebersicht über Asclepius I., غورس, Minos, Parmenides, Plato, Asclepius (من قیدار), Hippocrates von Kos und Galenus von Pergamus, indem er ihre Zeit nach Jahren der Era des Asclepius I. bestimmt. „Die Schüler von diesen grossen Meistern — fährt Albêrûnî fort — erwähnen wir nicht; das wäre nutzlos, da wir die Namen nicht aus Syrischer oder Griechischer Schrift entlehnen konnten, was uns allein eine Garantie gegen die falschen Schreibweisen der Na-

den gewesen sein mag. Dazu kommt, dass seine Kritik eine sehr energische und herbe war, die ihm schon zu Lebzeiten viele Feinde zuzog. Der gefeierte Ptolemaeus seiner Zeit, seine Zeitgenossen an ebenso ausgebreiteten wie gründlichen Kenntnissen in Mathematik, Astronomie, Geographie und Physik ¹⁾ weit überragend, ausgestattet von der Natur mit einem kritischen Sinn, zu dem man im Orient schwerlich ein Analogon finden dürfte, in dessen Wesen ich oft etwas eigenthümlich modernes, dem kritischen Geist des 19. Jahrhunderts verwandtes zu entdecken glaube, blickt er auf die trüben Strömungen seiner Zeit, zuweilen mit unverkennbarer Ironie, herab und kleidet sein vernichtendes Urtheil nicht immer in eine schonende Form. Wie sich aus dem Verzeichniss seiner Schriften ergeben wird, ist ein grosser Theil derselben polemischer Natur. Es begreift sich unter diesen Umständen, dass er kein Lieblingsgegenstand der Biographen war. Ibn-Khallikān erwähnt ihn mit keinem Wort.

Dasjenige Werk Albérūnī's, aus dem wir über seine eigenen Verhältnisse wahrscheinlich am meisten gelernt haben würden, die Geschichte seines Vaterlandes Khwārizm oder Chorasmia, ist leider bisher nicht zum Vorschein gekommen und nur in einem Auszug bei Albaihakī, dem Chronisten des Fürstenhauses Sebuktegīn, erhalten. (Bibliotheca Indica. The Tarikh-i-Baihaki edited by W. H. Morley. Calcutta 1862 S. 834 ff.).

Wenn es mir unter diesen Umständen nicht möglich war, weit über meine Vorgänger Reinaud und Elliot-Dowson (*The history of India as told by its own historians. Edited from the posthumous papers of the late Sir H. M. Elliot by Prof. Dowson. Vol. II. S. 1 ff.*) hinauszugelangen und, wie ich gewünscht hätte, eine Biographie Albérūnī's zu schreiben, so muss ich mich damit begnügen „zur Biographie Albérūnī's“ zu schreiben und mitzuthellen, was mir an neuen Thatsachen bekannt geworden ist. Bei dieser Arbeit waren mir zwei

1) S. Clément Mullet, *Sur l'histoire naturelle et la physique chez les Arabes. Journal Asiatique* 1858. Avril. May. S. 379.

N. Khavikoff, *Analysis and extracts of the Kitāb-mizān-alḥikma. Journ. of the American Orient. Society.* Tom. VI S. 1 ff. 1860.

E i n l e i t u n g.

I. Zur Biographie Albêrûnî's.

Die Nachrichten über Albêrûnî's Leben sind sehr spärlich. Nicht so ereignissreich und abenteuerlich wie dasjenige seines Zeitgenossen Ibn-Sînâ war es dennoch keineswegs ausschliesslich das Leben eines Stubengelehrten. Mehrere Jahre hindurch nahm er thätigen Antheil an der Leitung der Schicksale seines Vaterlandes, er stand zu den mächtigsten Fürsten seiner Zeit in Beziehung, und durch seine Reisen in dem damals der Muslimischen Welt gänzlich unbekannten Indien hob er sich von dem Niveau der zeitgenössischen Gelehrten in bedeutsamer Weise ab. Jedoch sein Stil war — und ist — ausserordentlich schwer; er schreibt absichtlich — nicht dunkel, aber kurz, prägnant und stets nur zur Sache; er schreibt nach eigenem Geständniss nicht für Anfänger, sondern für Gelehrte; es liegt nicht in seiner Absicht dem Leser die Arbeit leicht zu machen, sondern er verlangt, dass dieser mit eigener Austrengung und mit dem ganzen Aufwand seines eigenen Wissens sich durch die spröde Form den Weg zu dem schwer fasslichen Inhalt bahne. Denn wie sein Stil, so bietet auch der Gegenstand, den er behandelt, im allgemeinen mancherlei besondere Schwierigkeiten und setzt in dem Leser eine Combination von vielerlei Kenntnissen voraus, wie sie weder unter seinen Zeitgenossen noch unter den Gelehrten der Folgezeit häufig vorhan-

Anfang bis zu Ende mit seiner Sorgfalt begleitet, indem er den Druck überwachte und einen grossen Theil der Correctur besorgte.

Allen diesen Herren sage ich hiermit meinen aufrichtigen, herzlichen Dank.

Berlin 20. Juli 1878.

Eduard Sachau.

rigkeiten des Textes gerecht zu werden, dagegen bei astronomischen Fragen den Rath befreundeter Fachmänner eingeholt.

Meine Englische Uebersetzung des ganzen Werkes wird gegenwärtig in London gedruckt. In den Anmerkungen dazu werde ich Gelegenheit haben Einzelheiten des Textes zu besprechen und Berichtigungen mitzutheilen.

Mit Freuden gedenke ich der vielfachen Unterstützung, welche mir im Verlauf dieser Arbeit von Privatpersonen wie von öffentlichen Instituten zu Theil geworden ist.


Zunächst habe ich dem hohen K. K. Ministerium für Cultus und Unterricht und der Kaiserlichen Academie der Wissenschaften in Wien meinen ehrfurchtsvollen, verbindlichsten Dank auszusprechen. Beide haben sowohl diesem Werke wie auch meinen anderweitigen Studien während meines Aufenthalts in Wien von Herbst 1869 bis Ostern 1876 ihre nachdrückliche Unterstützung wiederholt zu Theil werden lassen. Ich habe nie vergebens an ihre Thür geklopft.

Die Verwaltungen des Brittischen Museums in London, der Bibliothèque Nationale in Paris, der Kgl. Universitäts-Bibliothek in Leyden und — last not least — der Kgl. Bibliothek in Berlin haben mich durch die Güte, mit der sie mir die Benutzung der ihnen anvertrauten Schätze gestattet haben und fortwährend gestatten, zu tief gefühltem Dank verpflichtet.

Sir Henry Rawlinson in London und Monsieur Chr. Schéfer in Paris haben sich dadurch das grösste Verdienst um meine Studien erworben, dass sie während vieler Jahre die werthvollsten Schätze ihrer Privatsammlungen mir zur Benutzung überlassen haben und noch überlassen.

Ebenso bereitwillige wie sachkundige Auskunft habe ich stets bei den Astronomen, den Herren Dr. Holetschek und Dr. Schramm in Wien und den Herren Collegen Prof. Förster und Prof. Bruns in Berlin gefunden.

Herr Prof. Dr. F. Wüstenfeld in Göttingen hat meine Arbeit von

 3.

V o r w o r t.

Das Werk, das jetzt als eine Editio princeps der Gelehrtenwelt vorgelegt wird, führt den Titel „*Uebrig gebliebene Denkmäler verschwundener Generationen*“ und ist um das Jahr 1000 unserer Zeitrechnung von *Albérânî* oder mit vollem Namen: *ʿAbd-Raiḥān Muḥammad ben ʿAlīmad Albérânî*, einem Eingeborenen von Chorasmen oder dem heutigen Chanat Chiwa, in Hyrcanien am Südufer des Caspischen Meeres verfasst.

Es enthält eine Darstellung der chronologischen Systeme der meisten Culturvölker des vorderen und mittleren Orients mit allem technischem und historischem Zubehör. Die Inder und Armenier sind nicht mit einbegriffen.

Die erste Veranlassung, diese Arbeit zu unternehmen, erhielt ich durch das Comité des Oriental Translation Fund in London, welches mich im Jahr 1869 aufforderte das Werk in das Englische zu übertragen. Eine Uebersetzung war aber ohne vorherige eingehende Beschäftigung mit dem Text und seiner Ueberlieferung unmöglich. Diese Ueberzeugung und andererseits die Ueberzeugung von dem grossen Werth des Werkes bestimmten mich, vorerst eine Ausgabe des Arabischen Originals zu unternehmen.

Ein in Arabischer Sprache geschriebenes Werk über Chronologie gehört dem Grenzgebiet zwischen Astronomie und Arabischer Philologie an. Als Arabischer Philologe habe ich mich bemüht den Schwier-

CHRONOLOGIE ORIENTALISCHER VÖLKER

VON

ALBÉRÛNI.

HERAUSGEGEBEN

VON

Dr. C. EDUARD SACHAU,

ORD. PROFESSOR FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN AN DER UNIVERSITÄT IN BERLIN.

NEUDRUCK IN HELIOPLANVERFAHREN

1923

DEUTSCHE MORGENL. GESELLSCHAFT
F. A. BROCKHAUS
LEIPZIG

OTTO HARRASSOWITZ
LEIPZIG



General Organization Of the Alexan-
dria Library (GOAL)

Bibliotheca Alexandrina

